

# 2021年中国智慧安防行业分析报告- 市场运营态势与发展动向前瞻

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《2021年中国智慧安防行业分析报告-市场运营态势与发展动向前瞻》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/anfang/545987545987.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

智慧安防行业产业链上游包括视频、算法提供商以及芯片制造商。目前，我国芯片主要依赖进口。根据数据显示，我国集成电路进口量由2015年的3140亿个增长至2020年的5435亿个。

2015-2020年我国集成电路进口量 数据来源：观研天下整理

现阶段，我国智慧安防行业产业链上游代表企业包括依图、商汤、旷视、千视通、华为海思等。

我国智慧安防行业产业链上游代表企业优势分析

类别

企业名称

优势分析

AI

依图

2017年7月，依图科技在由美国国家标准技术局（NIST）主办的全球人脸识别测试（FRVT）中夺得第一，成绩在千万分之一误报下达到识别准确率95.5%，是当时全球工业界在此项指标下的最好水平。根据2018年6月的官方报告，依图已将这一指标提升到了接近极限的水平，即在千万分之一误报下的识别准确率已经接近99%。

商汤

商汤科技SenseTime是中国科技部指定的“智能视觉”国家新一代人工智能开放创新平台。

商汤科技在多个垂直领域的市场占有率位居前列，业务涵盖智慧城市、智慧交通、智慧园区、智慧物业、智慧通行、智慧文旅、智能汽车以及教育、医疗、遥感、广电、商业、工业、金融等多个行业

商汤科技现已在香港、上海、北京、深圳、成都、杭州、西安、台北、京都、东京、新加坡、利雅得、阿布扎比及迪拜设立办公室。另外，商汤科技在马来西亚、泰国、印度尼西亚、菲律宾、韩国、澳门等国家和地区均有业务。

旷视

旷视科技创立于2011年，是一家人工智能产品和解决方案公司。以深度学习为核心竞争力，旷视融合算法、算力和数据，打造出“三位一体”的新一代AI生产力平台旷视Brain++，并开源其核心——深度学习框架“天元”。

依托Brain++，旷视专注于算法能产生极大价值的领域——个人物联网、城市物联网、供应链物联网，提供包括算法、软件和硬件产品在内的全栈式、一体化解决方案。目前，旷视的商业化产品服务全球范围内数十万开发者与超过3,000家行业客户。此外，旷视重视发展可持续的人工智能。旷视率先行业公开发布《人工智能应用准则》的AI企业，并成立了由企业内外专家组成的人工智能道德伦理委员会。

旷视总部位于北京，拥有近3000名员工，并在北京、上海、南京、成都等地都设有研发中心。

#### 千视通

公司拥有原创的360°跨镜追踪（Re-ID）与150°人脸识别技术，创始人曾获视频领域国家科技进步二等奖，主导参与公安部视频检索标准（GA/T 1154.3）、视频图像增强标准（GA/T1154.5）、视频图像分析系统（GA/T 1399）等系列标准制定。

千视通在香港、加拿大、上海等地设有顶尖AI技术团队，由IEEE Fellow武院士领衔，立足前沿理论，拓宽全球视野；公司同时在深圳、长沙、苏州等地设有研发与产品中心，实现技术应用及产业化。千视通的技术及产品生态已服务于全国超过300家用户单位，覆盖智慧新警务、智慧新交通、智慧新商业等领域。

#### 芯片

##### 华为海思

海思产品覆盖智慧视觉、智慧IoT、智慧媒体、智慧出行、显示交互、手机终端、数据中心及光收发器等多个领域。

海思在中国、新加坡、韩国、日本、欧洲等地设有12个办事处和研发中心，产品和服务遍布全球100多个国家和地区。

##### 北京君正

北京君正拥有全球领先的嵌入式CPU技术和低功耗技术。

公司自成立以来一直从事集成电路设计业务，现已发展成为一家国内外领先的32位嵌入式CPU芯片供应商，是掌握嵌入式CPU核心技术并成功市场化的极少数本土企业之一。公司具有很强的自主创新能力、具备高成长性，并形成可持续发展的梯队化产品布局。在便携消费电子、教育电子应用领域的市场竞争力优势明显，市场占有率稳步提高。

##### 中科曙光

经历20余年发展，中科曙光在高端计算、存储、安全、数据中心等领域拥有深厚的技术积淀和领先的市场份额，并充分发挥高端计算优势，布局云计算、大数据、人工智能等领域的技术研发，打造计算产业生态，为科研探索创新、行业信息化建设、产业转型升级、数字经济发展提供了坚实可信的支撑。

中科曙光在全国各省、直辖市均设立了分支机构，在多地拥有研发中心和国际领先的智能制造生产基地，在全国50多个城市部署了城市云计算中心。

作为以技术创新为基因的科技企业，中科曙光未来将持续专注于核心技术研发，并与用户、合作伙伴携手共建应用生态、推动产业进步，以科技创新助力“数字中国”建设，驱动经济高质量发展。数据来源：观研天下整理

智慧安防行业产业链中游包括软硬件厂商、系统集成商和运营服务商。随着行业向好发展，我国智慧安防行业相关企业不断涌现。

根据数据显示，2019年，我国智慧安防行业市场规模为2591亿元，较上年同比增长17.7%，在安防行业中的占比为34.3%。

2015-2019年我国智慧安防行业市场规模及增速 数据来源：观研天下整理

现阶段，我国智慧安防行业产业链中游代表企业包括中维世纪、宇视、海康威视、大华股份等。

我国智慧安防行业产业链中游代表企业优势分析

企业名称

优势分析

中维世纪

中维世纪目前拥有4G摄像机、热成像摄像机、高速球机、AI智能摄像机、家用智能摄像机等在内的全系列产品，涵盖渠道产品和项目产品。其中，双目热成像摄像机在新冠疫情防控中发挥了重要的作用。

中维世纪有单盘位/双盘位/4盘位/8盘位/16盘位NVR，满足不同项目的存储需求。综合管理服务器、解码服务器、存储服务器等产品为更多丰富的场景应用和解决方案提供了保障。

中维世纪自主研发的公有云平台“云视通开放平台”提供PaaS层的基础视频服务，包括视频设备接入、管理、回放、流媒体转发、云存储、报警消息、智能元数据等功能，提升客户的视频能力，进而提升其解决方案的竞争力。自主研发的私有云平台“融视云平台”是中维世纪专业打造的综合安防管理平台，通过私有化部署帮客户打造各自的应用平台。

宇视

宇视专利申请总数2500件，发明专利占比81%，每天新增1件发明专利申请，涵盖了光机电、图像处理、机器视觉、大数据、云存储等各个维度。

海康威视

公司全球员工超42,000人（截至2020年12月31日），其中研发人员和技术服务人员超2000人，研发投入全年营业收入10.04%（2020年），绝对数额占据业内前茅。海康威视是博士后科研工作站单位，以杭州为中心，建立辐射北京、上海、武汉、西安、成都以及加拿大蒙特利尔、英国伦敦的研发中心体系，并计划在重庆和石家庄进行研发投入。

海康威视在中国大陆设有32家省级业务中心，在港澳台地区及海外国家/地区设立了66家分支机构（截至2020年12月31日）。其产品和解决方案应用在155个国家和地区，在G20杭州峰会、北京奥运会、上海世博会、APEC会议、英国伦敦邱园、德国科隆东亚艺术博物馆、北京大兴机场、港珠澳大桥等重大项目中发挥了重要作用。

大华股份

自2002年推出业内首台自主研发8路嵌入式DVR以来，一直持续加大研发投入和不断致力于技术创新，每年以10%左右的销售收入投入研发。基于视频业务，公司持续探索新兴业务，延展了机器视觉、视频会议系统、专业无人机、智慧消防、汽车技术、智慧存储及机器人等新兴视频物联业务。

大华股份的营销和服务网络覆盖全球，在国内32个省市设立200多个办事处，在亚太、北美、欧洲、非洲等地建立58个境外分支机构，为客户提供快速、优质服务。产品覆盖全球180个国家和地区，广泛应用于公安、交管、消防、金融、零售、能源等关键领域，并参与了中国国际进口博览会、G20杭州峰会、里约奥运会、厦门金砖国家峰会、老挝东盟峰会、上海世博会、广州亚运会、港珠澳大桥等重大工程项目。

#### 天地伟业

天地伟业以“视界为世界”作为企业使命，产品远销全球60多个国家和地区，是全球安防前10强。公司在全国设立60余个分支机构和服务中心，连续多年荣膺“中国安防十大品牌”，产品应用在北京天安门、中国运载火箭试验中心、达沃斯论坛、伦敦希斯罗机场、公安部监管中心、中国农业银行总部，以及天津、上海、西安、郑州、厄瓜多尔首都、塔吉克斯坦首都等500多个智慧城市。

公司设有国家示范院士专家工作站和博士后科研工作站，已主持和参与起草国家行业标准25项，拥有专利/软件著作权700余项，先后承担过国家发改委高新技术产业化项目、国家科技支撑计划项目、国家重点研发计划项目等国家级科研专项，获得4项省部级科学技术一等奖。

#### 苏州科达

拥有雄厚的研发实力。目前，公司研发人员2500多人。通过实施集成产品研发管理系统，以先进的流程规范产品开发，科达已全面形成以市场为导向、以客户需求为创新动力的产品规划与研发体系，可提供有助于快速提升并改善客户核心业务的产品与解决方案。数据来源：观研天下整理

智慧安防行业产业链下游为应用领域，包括平安城市、智慧家居、办公室、商场、学校、医院等。在5G背景下，智慧安防主要应用领域为智慧要事安保、智慧城市综治、智慧港口、智慧矿区等。

#### 5G时代智能安防十大应用场景

序号

场景

具体事项

1

智慧要事安保

立体安防、要事安保

2

智慧城市综治

市容环境整治、隐患检测、施工场地监控

3

智慧港口

龙门吊，集卡远程操控、港口监控

4

智慧矿区

挖掘机，矿卡远程操控

5

智慧出行

智慧公交、智慧机场、路害监控

6

智慧环保

蓝天卫士、环保监测

7

智慧消防

视频巡检、告警联动、移动指挥

8

智慧制造

远程监控、AOI检测、AGV物流、巡检辅助

9

智慧配电房

配电房管理

10

智慧物流

车辆运输监控数据来源：观研天下整理（zlj）

观研报告网发布的《2021年中国智慧安防行业分析报告-市场运营态势与发展动向前瞻》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。

行业报告是业内企业、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。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

## 【目录大纲】

### 第一章 2017-2021年中国智慧安防行业发展概述

#### 第一节 智慧安防行业发展情况概述

- 一、智慧安防行业相关定义
- 二、智慧安防行业基本情况介绍
- 三、智慧安防行业发展特点分析
- 四、智慧安防行业经营模式
  - 1、生产模式
  - 2、采购模式
  - 3、销售模式
- 五、智慧安防行业需求主体分析

#### 第二节 中国智慧安防行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、智慧安防行业产业链条分析
- 三、产业链运行机制
  - (1) 沟通协调机制
  - (2) 风险分配机制
  - (3) 竞争协调机制
- 四、中国智慧安防行业产业链环节分析
  - 1、上游产业
  - 2、下游产业

#### 第三节 中国智慧安防行业生命周期分析

- 一、智慧安防行业生命周期理论概述
- 二、智慧安防行业所属的生命周期分析

#### 第四节 智慧安防行业经济指标分析

- 一、智慧安防行业的赢利性分析
- 二、智慧安防行业的经济周期分析
- 三、智慧安防行业附加值的提升空间分析

#### 第五节 中国智慧安防行业进入壁垒分析

- 一、智慧安防行业资金壁垒分析
- 二、智慧安防行业技术壁垒分析
- 三、智慧安防行业人才壁垒分析
- 四、智慧安防行业品牌壁垒分析
- 五、智慧安防行业其他壁垒分析

### 第二章 2017-2021年全球智慧安防行业市场发展现状分析

#### 第一节 全球智慧安防行业发展历程回顾

#### 第二节 全球智慧安防行业市场区域分布情况

#### 第三节 亚洲智慧安防行业地区市场分析

- 一、亚洲智慧安防行业市场现状分析
- 二、亚洲智慧安防行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲智慧安防行业市场前景分析

#### 第四节 北美智慧安防行业地区市场分析

- 一、北美智慧安防行业市场现状分析
- 二、北美智慧安防行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美智慧安防行业市场前景分析

#### 第五节 欧洲智慧安防行业地区市场分析

- 一、欧洲智慧安防行业市场现状分析
- 二、欧洲智慧安防行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲智慧安防行业市场前景分析

#### 第六节 2021-2026年世界智慧安防行业分布走势预测

#### 第七节 2021-2026年全球智慧安防行业市场规模预测

### 第三章 中国智慧安防产业发展环境分析

#### 第一节 我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品智慧安防总额
- 五、城乡居民收入增长分析

## 六、居民消费价格变化分析

## 七、对外贸易发展形势分析

### 第二节 中国智慧安防行业政策环境分析

#### 一、行业监管体制现状

#### 二、行业主要政策法规

### 第三节 中国智慧安防产业社会环境发展分析

#### 一、人口环境分析

#### 二、教育环境分析

#### 三、文化环境分析

#### 四、生态环境分析

#### 五、消费观念分析

## 第四章 中国智慧安防行业运行情况

### 第一节 中国智慧安防行业发展状况情况介绍

#### 一、行业发展历程回顾

#### 二、行业创新情况分析

##### 1、行业技术发展现状

##### 2、行业技术专利情况

##### 3、技术发展趋势分析

#### 三、行业发展特点分析

### 第二节 中国智慧安防行业市场规模分析

### 第三节 中国智慧安防行业供应情况分析

### 第四节 中国智慧安防行业需求情况分析

### 第五节 我国智慧安防行业进出口形势分析

#### 1、进口形势分析

#### 2、出口形势分析

#### 3、进出口价格对比分析

### 第六节、我国智慧安防行业细分市场分析

#### 1、细分市场一

#### 2、细分市场二

#### 3、其它细分市场

### 第七节 中国智慧安防行业供需平衡分析

### 第八节 中国智慧安防行业发展趋势分析

## 第五章 中国智慧安防所属行业运行数据监测

## 第一节 中国智慧安防所属行业总体规模分析

### 一、企业数量结构分析

### 二、行业资产规模分析

## 第二节 中国智慧安防所属行业产销与费用分析

### 一、流动资产

### 二、销售收入分析

### 三、负债分析

### 四、利润规模分析

### 五、产值分析

## 第三节 中国智慧安防所属行业财务指标分析

### 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

## 第六章 2017-2021年中国智慧安防市场格局分析

### 第一节 中国智慧安防行业竞争现状分析

#### 一、中国智慧安防行业竞争情况分析

#### 二、中国智慧安防行业主要品牌分析

### 第二节 中国智慧安防行业集中度分析

#### 一、中国智慧安防行业市场集中度影响因素分析

#### 二、中国智慧安防行业市场集中度分析

### 第三节 中国智慧安防行业存在的问题

### 第四节 中国智慧安防行业解决问题的策略分析

### 第五节 中国智慧安防行业钻石模型分析

#### 一、生产要素

#### 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

## 第七章 2017-2021年中国智慧安防行业需求特点与动态分析

### 第一节 中国智慧安防行业消费市场动态情况

### 第二节 中国智慧安防行业消费市场特点分析

#### 一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 智慧安防行业成本结构分析

第四节 智慧安防行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、渠道因素

四、其他因素

第五节 中国智慧安防行业价格现状分析

第六节 中国智慧安防行业平均价格走势预测

一、中国智慧安防行业价格影响因素

二、中国智慧安防行业平均价格走势预测

三、中国智慧安防行业平均价格增速预测

第八章 2017-2021年中国智慧安防行业区域市场现状分析

第一节 中国智慧安防行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区智慧安防市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区智慧安防市场规模分析

四、华东地区智慧安防市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区智慧安防市场规模分析

四、华中地区智慧安防市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区智慧安防市场规模分析

四、华南地区智慧安防市场规模预测

第九章 2017-2021年中国智慧安防行业竞争情况

第一节 中国智慧安防行业竞争结构分析（波特五力模型）

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 中国智慧安防行业SCP分析

一、理论介绍

二、SCP范式

三、SCP分析框架

第三节 中国智慧安防行业竞争环境分析（PEST）

一、政策环境

二、经济环境

三、社会环境

四、技术环境

第十章 智慧安防行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

##### 第四节 企业

###### 一、企业概况

###### 二、主营产品

###### 三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

##### 第五节 企业

###### 一、企业概况

###### 二、主营产品

###### 三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

### 第十一章 2021-2026年中国智慧安防行业发展前景分析与预测

#### 第一节 中国智慧安防行业未来发展前景分析

##### 一、智慧安防行业国内投资环境分析

##### 二、中国智慧安防行业市场机会分析

##### 三、中国智慧安防行业投资增速预测

#### 第二节 中国智慧安防行业未来发展趋势预测

#### 第三节 中国智慧安防行业市场发展预测

##### 一、中国智慧安防行业市场规模预测

##### 二、中国智慧安防行业市场规模增速预测

##### 三、中国智慧安防行业产值规模预测

##### 四、中国智慧安防行业产值增速预测

##### 五、中国智慧安防行业供需情况预测

#### 第四节 中国智慧安防行业盈利走势预测

##### 一、中国智慧安防行业毛利润同比增速预测

##### 二、中国智慧安防行业利润总额同比增速预测

### 第十二章 2021-2026年中国智慧安防行业投资风险与营销分析

#### 第一节 智慧安防行业投资风险分析

##### 一、智慧安防行业政策风险分析

##### 二、智慧安防行业技术风险分析

##### 三、智慧安防行业竞争风险分析

##### 四、智慧安防行业其他风险分析

#### 第二节 智慧安防行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

## 第十三章 2021-2026年中国智慧安防行业发展战略及规划建议

### 第一节 中国智慧安防行业品牌战略分析

- 一、智慧安防企业品牌的重要性
- 二、智慧安防企业实施品牌战略的意义
- 三、智慧安防企业品牌的现状分析
- 四、智慧安防企业的品牌战略
- 五、智慧安防品牌战略管理的策略

### 第二节 中国智慧安防行业市场重点客户战略实施

- 一、实施重点客户战略的必要性
- 二、合理确立重点客户
- 三、对重点客户的营销策略
- 四、强化重点客户的管理
- 五、实施重点客户战略要重点解决的问题

### 第三节 中国智慧安防行业战略综合规划分析

- 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

## 第十四章 2021-2026年中国智慧安防行业发展策略及投资建议

### 第一节 中国智慧安防行业产品策略分析

- 一、服务产品开发策略
- 二、市场细分策略
- 三、目标市场的选择

### 第二节 中国智慧安防行业营销渠道策略

- 一、智慧安防行业渠道选择策略
- 二、智慧安防行业营销策略

### 第三节 中国智慧安防行业价格策略

#### 第四节 观研天下行业分析师投资建议

- 一、中国智慧安防行业重点投资区域分析
- 二、中国智慧安防行业重点投资产品分析

图表详见报告正文 . . . . .

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/anfang/545987545987.html>