

中国智能安防行业现状深度分析与投资前景预测报告（2023-2030年）

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《中国智能安防行业现状深度分析与投资前景预测报告（2023-2030年）》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://www.chinabaogao.com/baogao/202309/667188.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

相关政策出台，利好智能安防产业

经济复苏提振行业景气度。随着技术升级，安防行业从专业安防向泛安防扩展，行业产值不断提升。中国安防行业产值从2018年的7183亿元增长至2022年的9460亿元，5年CAGR约为7.13%。

资料来源：观研天下数据中心整理

我国一直积极推进智能化安防产业的发展，十三五期间，出台了多项行业相关的法律法规、行政规章及其他政策规范性文件。到十四五，工信部连发多项重大规划，有望保障安防上游零部件供应商和安防软件商持续健康发展。

安防行业相关政策	时间	单位	政策	政策内容	2021.06
中央网信办、工信部公安部、市场监管总局					
			《关于开展摄像头偷窥等黑产集中治理的公告》	社交软件、网站、论坛等互联网平台网平台要严格履行信息发布审核的主体责任，全面清理平台上发布的涉摄像头破解教学、漏洞风险利用、破解工具售卖，偷拍设备改装，偷窥偷拍视频交易等摄像头偷窥黑产相关违法有害信息。	2021.07
		中共中央国务院	《关于加强基层治理体系和治理能力现代化建设的意见》	加强基础智慧治理能力建设。市、县级政府要将乡镇(街道)、村(社区)纳入信息化建设规划，统筹推进智慧城市、智慧社区基础设施、系统平台和应用终端建设，强化系统集成、数据融合和网络安全保障。健全基层智慧治理标准系统，推广智能感知等技术。	2021.09
		全人大	《中华人民共和国数据建立健全数据安全法》	规范数据处理活动，保障数据安全，促进数据开发利用，要点包括交易管理制度、规范数据交易行为、培育数据交易市场建立数据分类分级保护制度，大力推进电子政务建设，依法惩治违反数据安全保护义务的组织、个人等。	2021.10
		工业和信息化部	《物联网基础安全标准提醒建设指南(2021版)》	到2022年初步建立物联网基础安全标准体系，研制重点行业标准10项以上，明确物联网终端、网关、平台等关键基础环境安全要求，满足物联网基础安全保障需要，促进物联网基础安全能力提升;到2025年，形成较为完善的物联网基础安全标准体系。	2022.01
		国家发展改革委、市场监管总局、中央网信办、工业和信息化部、人力资源社会保障部、农业农村部、商务部、人民银行、税务总局	《关于推动平台经济规范健康持续发展的若干意见》	要严厉打击平台企业超范围收集个人信息、超权限调用个人信息等违法行为。从严管控非必要采集数据行为，依法依打击黑巾数据交易、大数据杀熟等数据滥用行为。	2022.03
		国务院	《2022年政府工作报告》	《报告》指出，2022年，国务院将强化网络安全、数据安全和个人信息保护。促进数字经济发展;加强数字中国建设整体布局；建设数字信息基础设施，逐步构建全国一体化大数据中心体系，推进5G加规模化应用，促进产业数字化转型，发展智慧城市、数字乡村;提快发展工业互联网，培育壮大集成电路、人工智能等数字产业，升关	

键软硬件技术创新和供给能力。

2022.04

交通运输部、科技部

《“十四五”交通领域科技创新规划》《规划》明确重点研发任务。其中，在智能交通领域提出要推动云计算、大数据、物联网、移动互联网、区块链、人工智能等新一代信息技术与交通运输融合，加快北斗导航技术应用，开展智能交通先导应用试点。

2022.12

国际标准化组织(ISO)

《城市治理与服务数字化管理框架与数据》

主要技术内容是在智慧城市领域下有关城市治理(City governance)和数字化服务(Digital service)的数字化建模、服务平台与数据的要求，包括了城市单元网格划分与编码规则、部件和事件分类、地理编码与绩效评价、信息采集与处置等，几乎全面采用了我国国家标准有关“数字化城市治理服务平台”的设计、建设、运维等概念与要求。

资料来源：公开资料，观研天下数据中心整理

智能安防产业市场规模不断扩大，已形成产业集群

伴随城市智能化进程不断加快，传统的人防和物防等安防手段已经无法满足各领域的个性化安防需求，市场对以信息技术、云计算、大数据等技术为核心的智慧安防系统的需求愈发增多，从而促进行业的革新发展。自2005年政府积极推动平安城市的建设，以科技为主，人防、物防为辅的全新科技管理方式逐渐普及，公共安全领域对安防产品的智能化程度愈发高要求，进而助推智慧安防平台的建设。

我国智能安防行业发展历程

资料来源：公开资料，观研天下数据中心整理

软硬协同智能升级，智能安防硬件市场高速增长。在大数据、人工智能等技术的带动下，智能安防已经成为当前发展的主流趋势。根据数据显示，全球智能安防市场规模将从2018年的120亿美元增长到2023年的450亿美元，年复合高达30.26%，增速远高于安防市场。根据数据显示，2020年中国智能安防软硬件的市场规模达453亿元，市场规模增长速度达到13.3%，预计2025年市场规模将增至913亿元。

资料来源：公开资料，观研天下数据中心整理

资料来源：公开资料，观研天下数据中心整理

我国的安防行业深圳是起点，目前智能安防行业形成了“环渤海”、“珠三角”、“闽东南”、“长三角”，四大产业集群，占据我国安防产业约2/3以上的市场份额，依托产业园聚集行业相关产业平台。

我国智能安防行业四大产业集群

资料来源：公开资料，观研天下数据中心整理

智慧安产业链覆盖范围广，行业将朝着前端化、云端化、行业化发展

智慧安防行业上游行业主要以电子元器件、集成电路、摄像头、软件系统、网络服务等电子信息产业为主，上游行业是智慧安防行业产品服务提供生产运行所需的硬件设备和软件系统。上游行业产品升级有利于提高智慧安防行业市场竞争力，提高智慧安防的技术特征以及与其他行业的融合程度。智慧安防行业下游主要以公安系统、交通、能源、教育、医疗等行业，近些年，中国城镇化率的不断提升，为我国智慧城市的发展提供了良好的发展背景，随着互联网+的深入发展，以及下游行业市场规模的不断扩张。各行业线上业务管理服务规模快速提升，信息保护以及企业安全管理出现新的需求。为国内智慧安防行业的应用市场创造了可观的市场前景。

智慧安防产业链

资料来源：观研天下数据中心整理

上游行业主要为以芯片、AI算法和关键部件为主的技术层，如图像传感器、光学镜头等。目前，安防行业逐步智能化，各类型芯片正迅速向安防监控渗透，到时候芯片及关键部件的需求量将会呈几何级数增加，这类算法厂商大都为研发核心技术/基础平台的人工智能公司。相比于传统芯片而言，AI芯片为智能安防系统提供算法支撑，随着人工智能行业的发展，计算能力的提升，AI芯片将迎来新一轮的爆发。数据显示，预计2021年中国AI芯片行业市场规模将突破300亿元。

资料来源：观研天下数据中心整理

中游行业主要以产品和解决方案为主的设备层，这类企业或者厂商依托着技术、资源和规模优势占据场景应用端口，针对各行业各场景提出有效的解决方案，同时也需要解决不同生产设备之间的差异、兼容、互联互通问题，将不同品牌不同类型的产品链接起来的难题，这类企业在人工智能时代大都为行业+人工智能公司。下游则为智能安防的应用行业，覆盖国安、智慧城市、交通等领域。

未来智能安防行业将朝着前端化、云端化、行业化发展。

随着视频监控设备的全面覆盖，海量数据随之产生，数据的处理将成为智能安防落地的重要环节，传统的数据处理方式，从本地传输至云端，已无法满足类似于人脸识别、行为报警等需要低延时的业务需求，数据处理逐渐向前端转移，将AI算力注入边缘，通过统一调度IPC、NVR等分散式的智能设备资源，在数据源头就近提供以视频为核心感知数据，实时预处理、存与传等服务，在提升业务敏捷性、实时性和系统可靠性同时，实现从端到端的数据就近处理方式，减轻后端分析的并发压力。

随着智能安防的发展，越来越多的智能安防硬件进入市场，不同厂商之间以硬件为主，加入智能化服务，产品处于一对一模式，服务升级或更换大都需要借助本地化服务。现阶段已有厂商开始尝试数据云端化，智能化以云端模块化灵活配置的方式提供给终端客户，产品为一对多模式，极大提升服务的灵活性和个性化，最大程度满足客户需求的同时，实现资源的合

理利用。

安防智能化让越来越多的智能硬件进入市场，数据治理逐渐开始成为问题，不同厂商之间的数据大都无法互通共享，成为数据孤岛，未来，智能安防应打破壁垒，数据互通，实现数据价值最大化，减少数据治理问题。

智能安防目前主要解决的是特定行业特定场景中的问题，产品无法走广而大路线，而应该细分行业与领域，根据目标客户，深入切合业务场景，深度解决某一领域的问题。

我国智能安防行业发展趋势

资料来源：观研天下数据中心整理(qmm)

注：上述信息仅供参考，具体内容请以报告正文为准。

观研报告网发布的《中国智能安防行业现状深度分析与投资前景预测报告（2023-2030年）》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，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。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国智能安防行业发展概述

第一节 智能安防行业发展情况概述

一、智能安防行业相关定义

二、智能安防特点分析

三、智能安防行业基本情况介绍

四、智能安防行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、智能安防行业需求主体分析

第二节中国智能安防行业生命周期分析

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

第三节智能安防行业经济指标分析

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

第二章 2019-2023年全球智能安防行业市场发展现状分析

第一节全球智能安防行业发展历程回顾

第二节全球智能安防行业市场规模与区域分布情况

第三节亚洲智能安防行业地区市场分析

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

第四节北美智能安防行业地区市场分析

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

第五节欧洲智能安防行业地区市场分析

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

第六节 2023-2030年世界智能安防行业分布走势预测

第七节 2023-2030年全球智能安防行业市场规模预测

第三章 中国智能安防行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

第二节我国宏观经济环境对智能安防行业的影响分析

第三节中国智能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
- 三、主要行业标准

第四节政策环境对智能安防行业的影响分析

第五节中国智能安防行业产业社会环境分析

第四章 中国智能安防行业运行情况

第一节中国智能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

三、行业发展特点分析

第二节中国智能安防行业市场规模分析

一、影响中国智能安防行业市场规模的因素

二、中国智能安防行业市场规模

三、中国智能安防行业市场规模解析

第三节中国智能安防行业供应情况分析

一、中国智能安防行业供应规模

二、中国智能安防行业供应特点

第四节中国智能安防行业需求情况分析

一、中国智能安防行业需求规模

二、中国智能安防行业需求特点

第五节中国智能安防行业供需平衡分析

第五章 中国智能安防行业产业链和细分市场分析

第一节中国智能安防行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、智能安防行业产业链图解

第二节中国智能安防行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对智能安防行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对智能安防行业的影响分析

第三节我国智能安防行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国智能安防行业市场竞争分析

第一节中国智能安防行业竞争现状分析

- 一、中国智能安防行业竞争格局分析
- 二、中国智能安防行业主要品牌分析
- 第二节中国智能安防行业集中度分析
 - 一、中国智能安防行业市场集中度影响因素分析
 - 二、中国智能安防行业市场集中度分析
- 第三节中国智能安防行业竞争特征分析
 - 一、企业区域分布特征
 - 二、企业规模分布特征
 - 三、企业所有制分布特征

第七章 2019-2023年中国智能安防行业模型分析

第一节中国智能安防行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论

第二节中国智能安防行业SWOT分析

- 一、SOWT模型概述
- 二、行业优势分析
- 三、行业劣势
- 四、行业机会
- 五、行业威胁
- 六、中国智能安防行业SWOT分析结论

第三节中国智能安防行业竞争环境分析（PEST）

- 一、PEST模型概述
- 二、政策因素
- 三、经济因素
- 四、社会因素
- 五、技术因素
- 六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国智能安防行业需求特点与动态分析

第一节中国智能安防行业市场动态情况

第二节中国智能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

第三节智能安防行业成本结构分析

第四节智能安防行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国智能安防行业价格现状分析

第六节中国智能安防行业平均价格走势预测

一、中国智能安防行业平均价格趋势分析

二、中国智能安防行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国智能安防行业所属行业运行数据监测

第一节中国智能安防行业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

第二节中国智能安防行业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

第三节中国智能安防行业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

第十章 2019-2023年中国智能安防行业区域市场现状分析

第一节中国智能安防行业区域市场规模分析

一、影响智能安防行业区域市场分布的因素

二、中国智能安防行业区域市场分布

第二节中国华东地区智能安防行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区智能安防行业市场分析

(1) 华东地区智能安防行业市场规模

(2) 华东地区智能安防行业市场现状

(3) 华东地区智能安防行业市场规模预测

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、华中地区智能安防行业市场分析

(1) 华中地区智能安防行业市场规模

(2) 华中地区智能安防行业市场现状

(3) 华中地区智能安防行业市场规模预测

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、华南地区智能安防行业市场分析

(1) 华南地区智能安防行业市场规模

(2) 华南地区智能安防行业市场现状

(3) 华南地区智能安防行业市场规模预测

第五节华北地区智能安防行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区智能安防行业市场分析

(1) 华北地区智能安防行业市场规模

(2) 华北地区智能安防行业市场现状

(3) 华北地区智能安防行业市场规模预测

第六节东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区智能安防行业市场分析

(1) 东北地区智能安防行业市场规模

(2) 东北地区智能安防行业市场现状

(3) 东北地区智能安防行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区智能安防行业市场分析

(1) 西南地区智能安防行业市场规模

(2) 西南地区智能安防行业市场现状

(3) 西南地区智能安防行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区智能安防行业市场分析

(1) 西北地区智能安防行业市场规模

(2) 西北地区智能安防行业市场现状

(3) 西北地区智能安防行业市场规模预测

第十一章 智能安防行业企业分析（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、公司优势分析

第六节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十二章 2023-2030年中国智能安防行业发展前景分析与预测

第一节中国智能安防行业未来发展前景分析

一、智能安防行业国内投资环境分析

二、中国智能安防行业市场机会分析

三、中国智能安防行业投资增速预测

第二节中国智能安防行业未来发展趋势预测

第三节中国智能安防行业规模发展预测

一、中国智能安防行业市场规模预测

二、中国智能安防行业市场规模增速预测

三、中国智能安防行业产值规模预测

四、中国智能安防行业产值增速预测

五、中国智能安防行业供需情况预测

第四节中国智能安防行业盈利走势预测

第十三章 2023-2030年中国智能安防行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国智能安防行业进入壁垒分析

一、智能安防行业资金壁垒分析

二、智能安防行业技术壁垒分析

三、智能安防行业人才壁垒分析

四、智能安防行业品牌壁垒分析

五、智能安防行业其他壁垒分析

第二节智能安防行业风险分析

一、智能安防行业宏观环境风险

二、智能安防行业技术风险

三、智能安防行业竞争风险

四、智能安防行业其他风险

第三节中国智能安防行业存在的问题

第四节中国智能安防行业解决问题的策略分析

第十四章 2023-2030年中国智能安防行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国智能安防行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国智能安防行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 智能安防行业营销策略分析

一、智能安防行业产品策略

二、智能安防行业定价策略

三、智能安防行业渠道策略

四、智能安防行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202309/667188.html>