|  |
| --- |
| [2025年中国智能视频监控发展现状调研及市场前景分析报告](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/71/ZhiNengShiPinJianKongHangYeXianZhuangYuFaZhanQuShi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2025年中国智能视频监控发展现状调研及市场前景分析报告](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/71/ZhiNengShiPinJianKongHangYeXianZhuangYuFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 1567371　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8800 元　　纸介＋电子版：9000 元 |
| 优惠价： | 电子版：7800 元　　纸介＋电子版：8100 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/71/ZhiNengShiPinJianKongHangYeXianZhuangYuFaZhanQuShi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　智能视频监控系统结合了高清摄像头、物联网和人工智能技术，能够在实时监控的基础上提供智能分析，如人脸识别、行为识别和异常事件预警。这种技术不仅在公共安全、交通管理和零售业中发挥了重要作用，也逐渐进入家庭安防市场。随着算法的优化和硬件成本的降低，智能视频监控系统的部署变得更加容易和普及。
　　智能视频监控的未来将更加侧重于隐私保护和数据安全。在提供强大功能的同时，系统将集成更高级别的加密和访问控制，确保个人隐私不被滥用。此外，边缘计算技术的运用将减少对云服务的依赖，提升数据处理的即时性和安全性。随着5G网络的普及，智能视频监控将实现更流畅的实时传输和更广泛的覆盖范围，进一步增强其在智慧城市和智能交通系统中的作用。
　　《[2025年中国智能视频监控发展现状调研及市场前景分析报告](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/71/ZhiNengShiPinJianKongHangYeXianZhuangYuFaZhanQuShi.html)》基于多年行业研究积累，结合智能视频监控市场发展现状，依托行业权威数据资源和长期市场监测数据库，对智能视频监控市场规模、技术现状及未来方向进行了全面分析。报告梳理了智能视频监控行业竞争格局，重点评估了主要企业的市场表现及品牌影响力，并通过SWOT分析揭示了智能视频监控行业机遇与潜在风险。同时，报告对智能视频监控市场前景和发展趋势进行了科学预测，为投资者提供了投资价值判断和策略建议，助力把握智能视频监控行业的增长潜力与市场机会。

第一部分 智能视频监控产业环境透视
第一章 智能视频监控行业概览
　　第一节 智能视频监控行业概况
　　　　一、智能视频监控的定义
　　　　二、行业在国民经济中的地位
　　　　三、行业技术特性分析
　　　　四、发展历程及当前发展阶段
　　　　五、技术发展水平
　　　　六、行业经营模式
　　第二节 智能视频监控所处产业生命周期
　　　　一、根据产品发展周期理论判定
　　　　二、根据产业整体进入与退出壁垒判定
　　　　三、根据产业的整体生产形态判定
　　第三节 智能视频监控行业相关政策与监管机制
　　　　一、行业监管部门
　　　　二、行业监管体制
　　第四节 影响智能视频监控行业发展的主要因素
　　第五节 智能视频监控行业竞争环境的SWOT分析
　　　　一、优势
　　　　二、劣势

第二章 2025年中国智能视频监控市场供需分析
　　第一节 2025年中国智能视频监控供应分析
　　　　一、行业生产现状分析
　　　　目前，我国智能视频监控生产企业数量超过了1000家，行业规模以上企业数量约50家。我国智能视频监控行业产量约524万套，同比的449.5万套增长了16.57%，近几年我国智能视频监控行业市场产量情况如下图所示：
　　　　2020-2025年我国智能视频监控供应情况
　　　　二、生产特点分析
　　　　当前智能视频监控正处于发展的起步阶段，也可以说是摸索阶段：从用户层面来讲，行业用户对网络智能视频监控处于需求培育阶段，很多行业开始出现智能需求，但不能清晰把智能需求和行业应用有效结合，对于智能技术缺乏认知渠道；从系统集成商层面来讲，越来越多的厂商和集成商投入到智能视频监控中，对于智能视频监控的需求能够提供一些经典的智能视频监控功能，但对于很多行业的智能视频应用都还不能满足其智能视频监控需求。
　　　　我国经济发展呈现地区不平衡的特征，华北、华东、华南地区经济发展水平整体上要高于其他地区。和我国经济发展状况一致，智能视频监控行业的发展整体上也呈现区域性特征，以北京、上海及广州为代表的华北、华东、华南地区在产量上处于全国领先地位。
　　　　三、产能配置与产能利用率调查
　　　　四、生产中存在的问题分析
　　　　五、2025-2031年智能视频监控供应形势及预测
　　第二节 2025年智能视频监控需求情况分析
　　　　一、需求量分析
　　　　二、下游需求结构
　　　　2014年中国视频监控行业下游需求结构
　　　　行业应用的多样化
　　　　经过了长达七年多的实践，科达行业监控系统已经具备了丰富的智能业务功能，包括车牌识别、摄像头异常监测、虚拟警戒线、财产保护、运动目标跟踪、计数、物品遗留等，涉及平安城市、监狱安防、智能交通、智能小区、厂区监控等领域。
　　　　1）平安城市的智能化应用
　　　　平安城市利用公共服务平台，包括城市内视频监控系统、数字化城市管理系统、道路交通等多个系统，利用市区级数据交换平台实现资源共享。作为平安城市系统工程建设的主要组成部分，智能卡口对城市治安和交通管理起着重要作用。
　　　　随着我国国民经济的快速发展，城市道路建设和机动车所有量都在迅速增长，随之也给政府部门交通管理工作带来了巨大的压力。面对近年来层出不穷的道路刑事、治安案件的增长，以及肇事逃逸、盗抢车辆和机动车违章行驶等问题，交管部门迫切需要将最新的智能化管理系统应用到现代化的城市交通管理上来。
　　　　针对道路交通现状，科达推出了一套完整的高清智能卡口系统解决方案。该方案采用高清化、智能化、网络化、多级级联等全新技术，提供道路高清实时监控、智能分析、违法抓拍、车辆布控与报警、数据统计等贴合用户需求的完善功能。同时系统具备友好的接口，可与其他厂商的卡口系统、周边道路监控系统、公安信息系统实现对接，通过多级级联部署，实现全省卡口系统的“高清监控、智能识别、联网整合、统一管理”。
　　　　2011年，河南禹州、长葛两地的平安城市建设规划中，就针对城市出入口、重要交通路段部署了科达高清智能卡口系统，加强对城市车辆的管控，经过系统的智能分析识别，符合假套牌、违章等报警条件时，主动进行报警，充分发挥卡口安防的作用。
　　　　2）监狱安防智能化
　　　　在国家司法部大力提倡监狱信息化建设的背景下，为了切实提高监狱监管工作的现代化水平，最近几年内，国内各大监狱启动了新一轮的监狱信息化建设工作，科达结合了之前的安防研发的经验，推出了一套集高清、智能、综合安防于一体的新型安防信息化系统，实现了监狱安防高效化、智能化管理。
　　　　据悉，上海白茅岭监狱、鹤壁市看守所等场所均部署了科达智能监狱安防系统。该系统以科达高清网络视频监控系统为基础，以科达综合管理平台为核心，实现看守所视频监控、报警、门禁、巡更、对讲等十二大子系统的集中管理与联合防范，辅以智能视频分析技术，对周界进行视频监测并对爬高、打架、长时间逗留、夜间异常起身等异常行为进行自动检测分析和主动报警，一旦出现异常行为（如穿越警戒区），系统将自动上报警情，并联动现场摄像机图像弹出、切换上墙。在降低工作强度的同时使警情发现及处理效率得到进一步提升。
　　　　3）交通监控的智能检索
　　　　据相关实验结果表明，在盯着视频画面22分钟之后，人眼将对视频画面里95%以上的活动信息视而不见。因此，传统视频监控一直面临两个难题：一是保安人员难以实时、有效地监视和发现突发或有威胁的安防事件，这导致大量视频监控系统只通过录像存储起到了事后取证的作用；二是当事件发生后进行调查取证时，难以快速、准确地在海量存储视频中搜寻相关事件的信息，需要耗费大量的时间和精力。
　　　　这一点对于监控规模非常大且必须快速高效发现问题的轨道交通而言，尤为突出。为此，科达研发的智能分析技术能够通过对监控视频图像的实时分析对动态场景中的目标进行定位、识别和跟踪，并分析和判断目标的行为，从而能在异常情况发生时及时做出反应，做到早期侦测和主动防范，帮助安保人员有效避免或高效处理有威胁或突发性的事件。
　　　　除了实时防范，智能分析对提升录像检索的效率同样可以起到重要作用。基于智能分析，视频监控的录像资料中可以自动添加各种分析数据，包括各类智能报警事件、人脸识别信息、人物形态信息等等，基于这些数据，安保人员可以根据各种事件和信息高效便捷的检索到相关视频，从而从海量的存储数据中解脱出来，提升效率。
　　　　4）智能小区的智能应用
　　　　近年来，伴随城市化步伐的加快，在经济飞速发展的同时，社会安全面临的压力不断加大，小区的安全问题也被提到了一个新的高度。但是，在传统监控系统中，受人员、时间、精力限制，实时监控往往成为摆设，更多的是通过录像提供事后查询，这样就导致很多事件无法得到及时控制，延误了最佳处理时机。
　　　　科达智能小区监控解决方案能够通过智能报警联动实现对突发事件的快速反应，从而及时发现犯罪分子，阻止事态进一步发展，最大化减低安全隐患，同时还可与公安、消防部门的报警系统对接，及时、自动上报警情，便于公安、消防部门快速出警。
　　　　智能小区监控系统的主要监控对象是小区周界、主要出入口、公共场所、公共设施、停车场、电梯和电梯厅、楼层楼道、强弱电控制室等。监控中心主要位于保安室，配置电视墙和分控客户端。小区内所有监控点配置视频编码器、摄像机以及相关报警设施，接入运营商平台。物业公司领导可通过Internet远程访问小区监控的图像资源。同时，系统通过网络接入公安、消防的报警中心。智能小区的建设大大降低了工作人员的工作难度，更加方便、快捷地保障了小区的安全。
　　　　5）厂区监控的预警
　　　　随着现代化企业制度在我国的普及和深化发展，企业的信息化建设不断深入，利用数字视频技术对企业进行安全防范工作已是大势所趋。在现代化企业中，工厂实施视频监控系统，安全保卫部门可以实现在企业厂区门口、厂房、办公楼、周界围墙、仓库等地点进行实时全天候视频监控。
　　　　苏州供电公司部署了科达智能监控解决方案，该方案提供了虚拟警戒线的功能，在厂区的边境线、警戒线等各种有形或无形的界线上，该系统可以通过监控摄像机的画面内容识别直接完成周界警戒告警任务。用户可自由在视频监控画面上直接定义虚拟警戒线。一旦有目标符合警戒规则，设备立刻通过视频监控系统向监控人员发出实时告警。
　　　　此外，该系统还能实现厂区内部的财产保护，通过在位于管理中心的高清监控管理平台植入智能分析模块，系统可对仓库、停车场等场所图像进行智能分析，实现对可疑人员、物品异常移动等财产安全事件的准确判断，并联动报警系统及时发出告警信号。
　　　　以当今人类的智慧，以上的这些应用对智能化视频分析技术来说，还是刚刚处于初级阶段。作为视频监控未来发展的必然方向，智能化虽然现在还存在一些问题，但随着计算机技术以及智能技术的发展，这些问题都会得到很好的解决，智能化视频技术将得到更为广泛的应用。
　　　　三、影响需求的因素
　　　　四、消费者的购买动机
　　　　五、需求地域特征
　　第三节 2025年智能视频监控供需缺口及投资机会
　　　　一、市场缺口
　　　　二、投资需求

第三章 2025年中国智能视频监控行业发展环境分析
　　第一节 2025年中国智能视频监控发展经济分析
　　　　一、经济增长
　　　　二、存贷款利率变化
　　　　三、财政收支状况
　　第二节 2025年中国智能视频监控行业政策环境分析
　　　　一、相关行业政策分析
　　　　二、行业“十四五”发展规划纲要
　　　　三、智能视频监控行业“十四五”规划指导思想
　　　　四、智能视频监控行业“十四五”规划主要目标
　　第三节 “十四五”规划解读
　　　　一、“十四五”规划的总体战略布局
　　　　二、“十四五”规划对经济发展的影响
　　　　三、“十四五”规划的主要精神解读
　　第四节 2025年中国智能视频监控行业贸易环境分析
　　　　一、发展现状
　　　　二、发展趋势
　　　　三、风险预警
　　第五节 2025年中国智能视频监控行业社会环境分析
　　第六节 2025年中国智能视频监控行业技术环境分析

第二部分 智能视频监控市场运行分析
第四章 智能视频监控市场相关行业发展状况
　　第一节 智能视频监控上游原材料市场分析
　　　　一、原材料构成
　　　　二、原材料最新市场动态
　　　　中国智能视频监控产业上游行业动态
　　　　三、国内生产情况
　　　　四、原材料价格走势
　　　　五、上游原料对智能视频监控行业的影响
　　第二节 下游消费市场分析
　　　　一、下游市场的发展现状
　　　　二、下游市场走势分析
　　　　三、下游市场的影响因素
　　第三节 潜在市场
　　　　一、智能视频监控产品的现有用户分析
　　　　二、智能视频监控产品的潜在用户挖掘
　　第四节 产业链运行分析
　　　　一、智能视频监控产品产业链模型
　　　　二、智能视频监控产业链构成
　　　　自上而下，智能视频监控产业链分为四个环节：上游-关键零组件（包括：光学镜头、传感器芯片、处理器芯片、以及其他零组件）；中游-监控设备提供商（包括：硬件商和软件商）；中下游-集成商、渠道商和工程商；下游-终端客户。
　　　　产业链内4 个环节话语权的变化
　　　　视频监控设备的分类与对应的上市公司
　　　　随着智能视频监控产业市场空间与产值的增长，智能视频监控产业链内部将发生调整，主要有：
　　　　　　1. 上游关键零组件往下渗透，产业链内部话语权扩大。行业空间扩大，一方面更多的零组件公司进入行业；另一方面关键零主件商以核心算法或者硬加速器等加载于原产品之上，降低了低端设备的技术开发难度；
　　　　　　2. 中游出现独立第三方软件商，但依附于大型监控设备商或集成商。智能化的趋势推动视频监控设备的软件附加值持续扩大。随着整个产业的成长、成熟，监控设备将形成标准，独立运行于标准监控设备之上的智能分析/管理控制软件因为复杂度高、开发难度大，独立第三方软件开发商将应运而生，但运行软件的载体则由大型监控设备商或者集成商决定，软件商与监控设备商结盟。从实力上讲，软件商是依附于大型监控设备商或者集成商之上，小型监控设备商势力则显得更为单薄。
　　　　　　3. 渠道的作用更明显，集成商门槛变高具备更强的话语权。随着市场容量扩大，监控设备在朝着标准化的方向发展，因而销售渠道的作用将更加突出。因为系统复杂，负责集成的厂商须承担起总体架构设计与运营的工作，牵涉总体协调工作，进入门槛高，因而话语权扩大。视频监控大设备商因为产品系列全，产品质量高、实施经验足等，视频监控大设备商在集成商方向整合显得水到渠成。
　　　　　　4. 终端客户在方案选择上更有独立性主张。在行业应用中终端客户包括公安、电力、银行等，目前终端客户的各级管理层普遍具有高学历，在实施方案选择方面相对过去更具独立性主张。
　　　　三、智能视频监控产业与上下游产业关联度

第五章 2024-2025年中国智能视频监控主要指标监测数据分析
　　第一节 2024-2025年全国及主要省份智能视频监控产量分析
　　第二节 2024-2025年中国智能视频监控行业总体运行情况
　　第三节 2024-2025年中国智能视频监控行业盈利能力分析
　　第四节 2024-2025年中国智能视频监控行业偿债能力分析
　　第五节 2024-2025年中国智能视频监控行业营运能力分析
　　第六节 2024-2025年我国智能视频监控行业发展能力分析

第六章 2025年智能视频监控进出口统计
　　第一节 进口量值表
　　第二节 出口量值表
　　第三节 进口主要来源地
　　第四节 主要出口市场
　　第五节 进出口市场不利因素分析预测
　　第六节 进出口相关政策

第三部分 智能视频监控产业深度分析
第七章 中国智能视频监控产品行业市场现状分析
　　第一节 市场规模分析
　　第二节 区域市场分析
　　　　一、华东市场
　　　　二、华南市场
　　　　三、华中市场
　　　　四、华北市场
　　　　五、东北市场
　　　　六、西北市场
　　　　七、西南市场

第八章 2025年中国智能视频监控市场营销分析
　　第一节 海外市场营销策略
　　第二节 国内营销模式分析
　　第三节 典型企业营销模式分析
　　第四节 主要销售渠道分析
　　第五节 广告与促销方式分析
　　第六节 价格竞争方式分析
　　第七节 智能视频监控市场营销策略
　　第八节 全球智能视频监控市场总体情况分析
　　　　一、全球智能视频监控行业的发展特点
　　　　二、2024-2025年全球智能视频监控市场结构
　　　　三、2024-2025年全球智能视频监控行业发展分析
　　　　四、2024-2025年全球智能视频监控行业竞争格局
　　　　五、2024-2025年全球智能视频监控市场区域分布
　　第九节 全球主要国家（地区）市场分析
　　　　一、欧洲
　　　　二、北美
　　　　三、日本
　　　　四、韩国
　　　　五、其他国家地区

第九章 2025年中国智能视频监控行业财务状况分析
　　第一节 2025年中国智能视频监控行业规模分析
　　　　一、企业数量增长分析
　　　　二、从业人数增长分析
　　　　三、资产规模增长分析
　　第二节 2025年中国智能视频监控行业结构分析
　　　　一、不同类型分析
　　　　二、不同所有制分析
　　第三节 2025年中国智能视频监控行业产值分析
　　　　一、产成品增长分析
　　　　二、工业总产值分析
　　　　三、出口交货值分析
　　第四节 2025年中国智能视频监控行业成本费用分析
　　　　一、销售成本分析
　　　　二、销售费用分析

第四部分 智能视频监控行业竞争格局
第十章 智能视频监控行业竞争态势分析
　　第一节 竞争分析理论基础
　　第二节 智能视频监控行业竞争格局
　　　　一、现有竞争者分析
　　　　二、潜在进入者分析
　　　　三、供应商的讨价还价能力分析
　　　　四、买方的讨价还价能力分析
　　　　五、替代品的威胁
　　第三节 智能视频监控行业产业集中度分析
　　　　一、产量集中度分析（按地区）
　　　　二、企业集中度分析（按企业）
　　第四节 外资企业在我国的竞争
　　第五节 竞争的关键因素
　　第六节 2025年中国智能视频监控企业提升竞争力策略分析

第十一章 2025年智能视频监控价格分析
　　第一节 2025年中国智能视频监控产品平均价格回顾
　　第二节 中国智能视频监控价格影响因素分析
　　　　一、原材料因素
　　　　二、市场供需因素
　　　　三、产品技术因素
　　　　四、其他因素
　　第三节 2025-2031年我国智能视频监控市场价格预测

第十二章 智能视频监控行业优势企业竞争力与关键财务数据分析
　　第一节 中兴智能交通有限公司
　　　　一、企业基本信息
　　　　二、企业经营状况分析
　　　　三、企业竞争力发展分析
　　第二节 上海高德威智能交通系统有限公司
　　　　一、企业基本信息
　　　　二、企业经营状况分析
　　　　三、企业竞争力发展分析
　　第三节 海康威视
　　　　一、企业基本信息
　　　　二、企业经营状况分析
　　　　三、企业竞争力发展分析
　　第四节 深圳贝尔信智能系统有限公司
　　　　一、企业基本信息
　　　　二、企业经营状况分析
　　　　三、企业竞争力发展分析
　　第五节 上海卓扬科技有限公司
　　　　一、企业基本信息
　　　　二、企业经营状况分析
　　　　三、企业竞争力发展分析

第五部分 智能视频监控行业投资战略
第十三章 “十四五”期间智能视频监控行业投资战略研究
　　第一节 智能视频监控行业发展战略研究
　　　　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 对我国智能视频监控品牌的战略思考
　　　　一、智能视频监控品牌的重要性
　　　　二、智能视频监控实施品牌战略的意义
　　　　三、智能视频监控企业品牌的现状分析
　　　　四、我国智能视频监控企业的品牌战略
　　　　五、智能视频监控品牌战略管理的策略
　　第三节 智能视频监控经营策略分析
　　　　一、智能视频监控市场细分策略
　　　　二、智能视频监控市场创新策略
　　　　三、品牌定位与品类规划
　　　　四、智能视频监控新产品差异化战略
　　第四节 智能视频监控行业投资战略研究
　　　　一、2025年智能视频监控行业投资战略
　　　　二、“十四五”期间智能视频监控行业投资战略
　　　　三、“十四五”期间细分行业投资战略

第十四章 2025-2031年中国智能视频监控业投资及前景预测
　　第一节 智能视频监控行业投资概况
　　　　一、投资机遇
　　　　二、投资区域集中度分析
　　第二节 2025-2031年智能视频监控行业投资风险及控制策略分析
　　　　一、市场风险及控制策略
　　　　二、政策风险及控制策略
　　　　三、经营风险及控制策略
　　　　四、技术风险及控制策略
　　　　五、企业团队风险控制策略
　　　　六、企业再融资风险及控制策略
　　第三节 智能视频监控行业投资建议ZY
　　　　一、投资要领
　　　　二、投资智能视频监控行业亟需注意的问题
　　　　三、投资国内智能视频监控产业的若干建议
　　　　四、智能视频监控领域投资的市场选择建议
　　第四节 中^智^林^　2025-2031年智能视频监控发展前景预测分析
　　　　一、影响中国智能视频监控因素分析
　　　　二、2025-2031年中国智能视频监控市场规模预测
　　　　三、2025-2031年智能视频监控产品销售收入预测
　　　　四、2025-2031年智能视频监控产品盈利能力预测
　　　　五、2025-2031年中国智能视频监控产量预测
略……

了解《[2025年中国智能视频监控发展现状调研及市场前景分析报告](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/71/ZhiNengShiPinJianKongHangYeXianZhuangYuFaZhanQuShi.html)》，报告编号：1567371，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/71/ZhiNengShiPinJianKongHangYeXianZhuangYuFaZhanQuShi.html>

热点：智能监控设备、智能视频监控技术、智能视频监控平台、智能监控app下载、智能视频监控报警装置、智能视频监控技术原理、智能网络摄像机、智能视频监控设备、智能视频监控方案

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！