

# 2024-2030年中国视频监控 市场评估与投资方向研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2024-2030年中国视频监控市场评估与投资方向研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202310/412379.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

视频监控是安全防范系统的重要组成部分，英文Cameras and Surveillance。传统的监控系统包括前端摄像机、传输线缆、视频监控平台。摄像机可分为网络数字摄像机和模拟摄像机，可作为前端视频图像信号的采集。它是一种防范能力较强的综合系统。视频监控以其直观、准确、及时和信息内容丰富而广泛应用于许多场合。近年来，随着计算机、网络以及图像处理、传输技术的飞速发展，视频监控技术也有了长足的发展。

在人工智能的等技术的推动下，2020年我国视频监控市场规模为98亿美元。竞争格局方面，视频监控设备行业依据企业的注册资本划分，可分为3个竞争梯队。其中，注册资本大于21亿元的企业有海康威视、大华股份；注册资本在6-20亿元之间的企业有：安居宝、同为股份、大立科技、东方网力、世纪瑞尔；其余企业的注册资本在5亿元以下。

视频监控系统是“构建和谐社会”、“平安建设”、“智慧城市”的重要推手，而上述目标已成为各级政府的长期任务，为推进和谐社会以及智慧城市等建设，近年来我国陆续制定出台了一系列政策规划。2020年5月，工业和信息化部、国家广播电视总局共同发布了《超高清视频标准体系建设指南（2020版）》，提出到2022年，进一步完善超高清视频标准体系，制定标准50项以上，重点推进广播电视、文教娱乐、安防监控、医疗健康、智能交通、工业制造等重点领域行业应用的标准化工作。2020年12月，住房和城乡建设部、工业和信息化部、国家市场监督管理总局等6部门联合印发《关于推动物业服务企业加快发展线上线下生活服务的意见》，提到要推动智能安防系统建设，建立完善智慧安防小区，为居民营造安全的居住环境。2021年3月12日，两会受权发布的《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》，对于发展智能家电、智能照明、智能安防、智能视频监控系统等行业发展给指导性意见。

视频监控系统作为安防领域发展的核心部分，在全球范围内已成为保障社会稳定和公私财产安全的必需品。从国际来看，反恐形势严峻复杂，国际社会各国反恐维稳的诉求有望带来安防需求大幅提升；从国内来看，平安城市和智慧城市的建设有望加快、视频监控渗透率水平亟待提高。由于安防视频监控对于社会稳定、企业个人财产和安全的巨大保障作用，已经成为城市和社会建设以及企业和家庭刚需品；伴随人们对安全不断增强的需求和新一代信息技术的更迭，预计未来安防视频监控行业发展前景广阔。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国视频监控市场评估与投资方向研究报告》共十二章。首先介绍了视频监控的定义及分类，接着全面阐述了安防行业总体发展状况；然后对当前中国视频监控行业发展环境及5G通信技术的相关应用进行了全面的分析，并深入分析了视频监控、智能视频监控市场的发展状况，然后对区域市场及视频监控行业重点企业的经营状况做了

分析。最后，报告对视频监控行业的投资前景及发展趋势进行了科学的预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对视频监控产业有个系统深入的了解、或者想投资视频监控行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

## 第一章 视频监控行业概述

### 1.1 视频监控的定义和分类

#### 1.1.1 视频监控的定义

#### 1.1.2 视频监控的分类

### 1.2 视频监控系统相关介绍

#### 1.2.1 系统发展历程

#### 1.2.2 系统组成结构

#### 1.2.3 系统关键技术

#### 1.2.4 系统应用领域

## 第二章 2021-2023年安防行业发展分析

### 2.1 2021-2023年全球安防市场发展状况

#### 2.1.1 行业发展概况

#### 2.1.2 市场发展规模

#### 2.1.3 安防设备规模

#### 2.1.4 市场竞争格局

#### 2.1.5 安防应用结构

#### 2.1.6 安防专利申请

### 2.2 中国安防行业发展综述

#### 2.2.1 安防行业产业链

#### 2.2.2 安防系统构成分析

#### 2.2.3 安防行业相关政策

#### 2.2.4 安防行业发展历程

#### 2.2.5 安防项目发展情况

### 2.3 2021-2023年中国安防市场发展状况

- 2.3.1 市场发展规模
- 2.3.2 安防设备规模
- 2.3.3 产品进出口分析
- 2.3.4 市场竞争格局
- 2.3.5 企业经营情况
- 2.3.6 市场应用占比
- 2.3.7 安防专利申请
- 2.4 中国安防发展挑战与机遇分析
  - 2.4.1 行业发展困境
  - 2.4.2 行业发展建议
  - 2.4.3 行业发展趋势

### 第三章 2021-2023年中国视频监控行业发展环境

- 3.1 经济环境
  - 3.1.1 宏观经济概况
  - 3.1.2 工业经济运行
  - 3.1.3 固定资产投资
  - 3.1.4 对外经济分析
  - 3.1.5 经济发展前景
- 3.2 社会环境
  - 3.2.1 城镇化发展水平
  - 3.2.2 老龄化发展水平
  - 3.2.3 居民收入水平分析
  - 3.2.4 居民消费水平分析
  - 3.2.5 公共安全财政支出
  - 3.2.6 平安城市建设现状
- 3.3 技术环境
  - 3.3.1 专利申请数量规模
  - 3.3.2 专利申请区域分布
  - 3.3.3 专利申请技术构成
  - 3.3.4 专利申请人竞争

## 第四章 2021-2023年中国视频监控政策环境分析

### 4.1 视频监控行业政策体系分析

#### 4.1.1 政策发展历程

#### 4.1.2 国家政策分析

#### 4.1.3 地区政策分析

#### 4.1.4 立法情况分析

### 4.2 视频监控相关政策解读

#### 4.2.1 《数据安全法》解读

#### 4.2.2 《5G应用行动计划》解读

#### 4.2.3 《智慧商店技术指南》解读

#### 4.2.4 《教育新基建推进意见》解读

#### 4.2.5 交通物流视频监控政策解读

### 4.3 视频监控行业标准建设分析

#### 4.3.1 标准制定机构

#### 4.3.2 国家标准分析

#### 4.3.3 行业标准分析

#### 4.3.4 团体标准分析

## 第五章 5G通信技术在视频监控行业的应用及影响分析

### 5.1 5G技术总体发展情况

#### 5.1.1 5G技术内涵及特点

#### 5.1.2 5G产业政策环境

#### 5.1.3 5G产业链条分析

#### 5.1.4 5G商业模式分析

#### 5.1.5 5G行业发展趋势

### 5.2 5G技术市场运行情况

#### 5.2.1 5G基站开通规模

#### 5.2.2 5G用户规模分析

#### 5.2.3 运营商业务分析

#### 5.2.4 5G应用市场分析

#### 5.2.5 5G企业注册规模

#### 5.2.6 5G市场投融资分析

## 5.3 5G技术在视频监控行业的应用状况

### 5.3.1 技术应用价值

### 5.3.2 具体应用场景

### 5.3.3 重点应用领域

### 5.3.4 应用案例分析

## 5.4 5G技术在视频监控行业的应用前景

### 5.4.1 未来发展前景

### 5.4.2 未来发展战略

### 5.4.3 市场空间预测

## 第六章 2021-2023年中国视频监控行业发展分析

### 6.1 中国视频监控产业链分析

#### 6.1.1 产业链结构

#### 6.1.2 产业链企业

#### 6.1.3 产业链上游

#### 6.1.4 产业链中游

#### 6.1.5 产业链下游

### 6.2 2021-2023年中国视频监控行业发展综述

#### 6.2.1 行业发展历程

#### 6.2.2 市场规模现状

#### 6.2.3 产品价格变化

#### 6.2.4 企业布局情况

#### 6.2.5 区域分布情况

### 6.3 中国视频监控市场竞争分析

#### 6.3.1 行业竞争梯队

#### 6.3.2 行业市场份额

#### 6.3.3 市场集中度分析

#### 6.3.4 企业竞争力评价

#### 6.3.5 竞争状态总结

### 6.4 中国视频监控上市公司分析

#### 6.4.1 上市公司汇总

#### 6.4.2 上市公司业绩

- 6.4.3 上市公司投资
- 6.4.4 上市公司规划
- 6.5 中国视频监控行业发展存在的问题与对策
  - 6.5.1 视频监控技术问题
  - 6.5.2 系统管理存在问题
  - 6.5.3 系统存在安全风险
  - 6.5.4 数据信息利用问题

## 第七章 2021-2023年中国智能视频监控行业发展全面分析

- 7.1 中国智能视频监控行业发展综述
  - 7.1.1 行业基本概述
  - 7.1.2 行业发展历程
  - 7.1.3 关键技术分析
  - 7.1.4 技术发展方向
  - 7.1.5 未来发展趋势
- 7.2 基于物联网的视频监控系统研究
  - 7.2.1 物联网应用于视频监控的必要性
  - 7.2.2 基于物联网的视频监控系统建设
  - 7.2.3 基于物联网的视频监控功能实现
  - 7.2.4 智能视频监控中的物联网关键技术
- 7.3 基于大数据技术的视频监控应用研究
  - 7.3.1 大数据技术相关概述
  - 7.3.2 大数据应用的必要性
  - 7.3.3 大数据应用场景分析
  - 7.3.4 大数据应用前景分析
- 7.4 基于云存储的视频监控系统研究
  - 7.4.1 云存储视频监控系统架构
  - 7.4.2 云存储视频监控优化方案
  - 7.4.3 云存储视频监控安全风险
  - 7.4.4 云存储视频监控应对策略
- 7.5 2021-2023年中国智能视频监控市场发展状况
  - 7.5.1 市场规模状况



- 7.5.2 市场供给分析
- 7.5.3 市场需求分析
- 7.5.4 供需平衡分析
- 7.5.5 行业竞争情况

## 第八章 2021-2023年中国部分省市“雪亮工程”建设情况

### 8.1 华北地区

- 8.1.1 北京市
- 8.1.2 山西省
- 8.1.3 河北省
- 8.1.4 内蒙古自治区

### 8.2 东北地区

- 8.2.1 辽宁省
- 8.2.2 吉林省
- 8.2.3 黑龙江省

### 8.3 华东地区

- 8.3.1 上海市
- 8.3.2 山东省
- 8.3.3 浙江省
- 8.3.4 江苏省
- 8.3.5 安徽省

### 8.4 华中地区

- 8.4.1 河南省
- 8.4.2 湖北省
- 8.4.3 湖南省

### 8.5 西南地区

- 8.5.1 四川省
- 8.5.2 重庆市

### 8.6 西北地区

- 8.6.1 陕西省
- 8.6.2 甘肃省
- 8.6.3 青海省

## 8.7 华南地区

### 8.7.1 广东省

### 8.7.2 广西省

## 第九章 中国视频监控细分应用市场发展分析

### 9.1 平安城市

#### 9.1.1 平安城市视频监控建设概况

#### 9.1.2 平安城市视频监控规模状况

#### 9.1.3 平安城市视频监控面临困境

#### 9.1.4 平安城市视频监控发展建议

### 9.2 智慧城市

#### 9.2.1 智慧城市视频监控应用价值

#### 9.2.2 智慧城市视频监控规模状况

#### 9.2.3 智慧城市视频监控应用场景

#### 9.2.4 智慧城市视频监控应用措施

### 9.3 交通领域

#### 9.3.1 轨道交通视频监控的重要性

#### 9.3.2 轨道交通视频监控作用原理

#### 9.3.3 轨道交通视频监控功能应用

#### 9.3.4 轨道交通视频监控关键技术

#### 9.3.5 轨道交通视频监控应用案例

### 9.4 侦查领域

#### 9.4.1 视频监控应用优势

#### 9.4.2 视频监控应用场景

#### 9.4.3 视频监控应用问题

#### 9.4.4 视频监控应用对策

## 第十章 2020-2023年中国视频监控行业重点企业经营状况

### 10.1 杭州海康威视数字技术股份有限公司

#### 10.1.1 企业发展概况

#### 10.1.2 经营效益分析

#### 10.1.3 业务经营分析

- 10.1.4 财务状况分析
- 10.1.5 核心竞争力分析
- 10.1.6 公司发展战略
- 10.1.7 未来前景展望
- 10.2 浙江大华技术股份有限公司
  - 10.2.1 企业发展概况
  - 10.2.2 经营效益分析
  - 10.2.3 业务经营分析
  - 10.2.4 财务状况分析
  - 10.2.5 核心竞争力分析
  - 10.2.6 公司发展战略
  - 10.2.7 未来前景展望
- 10.3 浙江大立科技股份有限公司
  - 10.3.1 企业发展概况
  - 10.3.2 经营效益分析
  - 10.3.3 业务经营分析
  - 10.3.4 财务状况分析
  - 10.3.5 核心竞争力分析
  - 10.3.6 公司发展战略
  - 10.3.7 未来前景展望
- 10.4 深圳英飞拓科技股份有限公司
  - 10.4.1 企业发展概况
  - 10.4.2 经营效益分析
  - 10.4.3 业务经营分析
  - 10.4.4 财务状况分析
  - 10.4.5 核心竞争力分析
  - 10.4.6 公司发展战略
  - 10.4.7 未来前景展望
- 10.5 北京汉邦高科数字技术股份有限公司
  - 10.5.1 企业发展概况
  - 10.5.2 经营效益分析
  - 10.5.3 业务经营分析

- 10.5.4 财务状况分析
- 10.5.5 核心竞争力分析
- 10.5.6 未来前景展望
- 10.6 苏州科达科技股份有限公司
  - 10.6.1 企业发展概况
  - 10.6.2 经营效益分析
  - 10.6.3 业务经营分析
  - 10.6.4 财务状况分析
  - 10.6.5 核心竞争力分析
  - 10.6.6 公司发展战略
  - 10.6.7 未来前景展望

## 第十一章 中国视频监控行业投资潜力分析

- 11.1 投资机会分析
  - 11.1.1 高清网络监控发展潜力大
  - 11.1.2 机器视觉市场发展迅速
  - 11.1.3 视频监控APP需求增加
- 11.2 视频监控PPP项目分析
  - 11.2.1 安防PPP项目发展状况
  - 11.2.2 视频监控PPP项目特征
  - 11.2.3 视频监控PPP模式结合
  - 11.2.4 视频监控PPP项目建议
- 11.3 投资方向分析
  - 11.3.1 图像传感器
  - 11.3.2 安防芯片领域
  - 11.3.3 芯片厂商竞争
- 11.4 投资壁垒分析
  - 11.4.1 行业技术壁垒
  - 11.4.2 行业人才壁垒
  - 11.4.3 市场准入壁垒
  - 11.4.4 营销渠道壁垒

## 第十二章 视频监控行业发展前景和趋势预测

### 12.1 视频监控行业发展发展前景预测

#### 12.1.1 全球市场规模预测

#### 12.1.2 国内市场发展机遇

#### 12.1.3 国内市场发展展望

### 12.2 视频监控行业发展趋势预测

#### 12.2.1 视频监控行业发展趋势

#### 12.2.2 视频监控技术发展趋势

#### 12.2.3 视频监控运维发展趋势

#### 12.2.4 网络视频监控发展趋势

### 12.3 对2024-2030年中国视频监控行业发展预测

#### 12.3.1 2024-2030年中国视频监控行业影响因素分析

#### 12.3.2 2024-2030年中国视频监控行业市场规模预测

附录：

附录一：中国安防行业“十四五”发展规划（2024-2030年）

附录二：超高清视频产业发展行动计划（2020-2023年）

附录三：5G应用“扬帆”行动计划（2021-2023年）

## 图表目录

图表1 视频监控系统3个阶段特点对比

图表2 全数字视频监控组成示意图

图表3 全球安防行业发展历程

图表4 2017-2026年全球安防市场规模

图表5 2018-2023年全球智能安防市场规模

图表6 2017-2022年全球安防摄像头市场规模

图表7 2020-2025年全球家用摄像头产品出货量及市场规模

图表8 2018-2023年全球安防行业应用结构变化情况

图表9 2010-2021年全球智能安防行业专利申请量及授权量情况

图表10 2021年全球智能安防行业专利类型

图表11 安防行业产业链

图表12 安防系统构成

图表13 2019-2021年中国智能安防行业相关政策

- 图表14 AI+安防行业发展历程
- 图表15 2021年安防亿级项目
- 图表16 2016-2020年中国安防市场规模
- 图表17 2016-2020年中国安防细分市场占比情况
- 图表18 2016-2026年中国智能安防市场规模
- 图表19 2020-2025年中国AI+安防软硬件市场规模
- 图表20 2020-2025年中国家用摄像头产品出货量及市场规模
- 图表21 2017-2021年中国安防产品进出口总额
- 图表22 2017-2021年中国安防产品出口金额情况
- 图表23 2017-2021年中国安防行业产品出口数量
- 图表24 2017-2020年中国安防行业产品出口单价
- 图表25 安防行业三大产业集群地
- 图表26 中国安防行业企业竞争格局
- 图表27 2020年安防产品行业应用情况
- 图表28 2021年智能安防行业技术来源国分布情况
- 图表29 2021年中国申请省（市、自治区）智能安防专利数量TOP10
- 图表30 2021年全球智能安防行业专利申请数量TOP10申请人

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/412379.html>