



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2018-2024年中国视频监控系统 行业市场发展现状调研及投资趋 势前景报告

# 一、调研说明

《2018-2024年中国视频监控系统行业市场发展现状调研及投资趋势前景报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/288664.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：[sales@icandata.com](mailto:sales@icandata.com)

联系人：刘老师

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、摘要、目录、图表

报告目录：

- 第一篇 视频监控产业基础篇 24
- 第一章 视频监控系统行业发展概述 24
- 第一节 监控系统的相关概述 24
- 一、视频监控系统介绍 24
- 二、监控系统的组成 24
- 三、简单的定点监控系统 26
- 四、简单的全方位监控系统 27
- 五、低成本全方位监控系统 28
- 六、具有小型主机的监控系统 28
- 七、具有声音\*\*的监控系统 28
- 第二节 视频监控系统主要组成部分及功能分析 29
- 一、视频采集系统 29
- 二、云台镜头控制系统 31
- 三、信号传输系统 36
- 四、视频处理系统 37
- 五、系统功能说明 38
- 第三节 监控系统常见的故障及其解决方法 39
- 一、闭路监控系统常见的故障现象及其解决方法 39
- 二、监控系统常见的图像干扰及其解决方法 44
- 第四节 视频监控系统技术分析 46
- 一、基于直写的视频监控存储技术 46
- 二、ip视频监控系统的带宽研究 47
- 三、无线视频监控系统技术新突破 49
- 第二章 2017年全球视频监控系统行业发展状况分析 51
- 第一节 2017年世界视频监控系统行业发展分析 51
- 一、世界视频监控系统发展历史 51
- 二、世界各国视频监控技术发展模式 53
- 三、世界视频监控系统市场前景分析 54
- 第二节 2017年国外视频监控系统研制新情况 55

- 一、国外最新研制可视化安全监控系统 55
- 二、国外开发出远程医疗监控系统 56
- 第三节2017年全球视频监控系统主要应用领域分析 59
  - 一、边境 59
  - 二、城市安全 60
  - 三、公司企业 63
- 第三章2017年中国视频监控系统行业投资环境分析 64
  - 第一节2017年中国经济发展环境分析 64
    - 一、中国gdp分析 64
    - 二、消费价格指数分析 65
    - 三、城乡居民收入分析 68
    - 四、社会消费品零售总额 69
    - 五、全社会固定资产投资分析 70
    - 六、进出口总额及增长率分析 72
  - 第二节2017年中国政策法规环境分析 74
    - 一、公安部规定娱乐场所安装视频监控系统 74
    - 二、2017年四川视频监控安装新规定 76
    - 三、深圳市关于落实网吧安装视频监控系统的通知 77
    - 四、关于广州市建筑工地安装视频监控装置的通知 79
  - 第三节2017年中国社会发展环境分析 82
    - 一、人口规模与年龄结构分析 82
    - 二、--- 结构分析 83
    - 三、2011-2017年中国居民收入水平 84
    - 四、2017年消费者信心指数分析 84
    - 五、2017年居民生活水平分析 86
    - 六、2017年零售市场情况分析 86
  - 第四节 电子信息产业振兴规划 87
    - 一、电子信息产业现状及面临的形势 87
    - 二、指导思想、基本原则和目标 87
    - 三、产业调整和振兴的主要任务 89
    - 四、政策主要范围与内容 92
    - 五、政策措施 92

六、规划实施	94
第四章2017年中国视频监控系统行业运行形势分析	95
第一节2017年中国视频监控系统发展现状分析	95
一、视频监控系统的现状概述	95
二、模拟监控系统的主要缺点	96
三、从系统的组成结构来分析行业现状	97
四、视频监控系统嵌入式系统的优缺点	99
五、嵌入式视频web服务器方式	99
六、大同市视频监控系统发展情况	100
第二节2017年中国视频监控系统市场分析	101
一、中国视频监控市场分析	101
二、视频监控系统市场发展情况	104
三、中国视频监控系统市场前景分析	107
第三节2017年中国无线远程视频监控系统发展分析	109
一、中国无线远程视频监控系统的发展历程	109
二、中国无线视频监控技术发展分析	110
第五章2017年中国视频监控系统市场需求分析	114
第一节2017年视频监控系统市场需求分析	114
第二节2017年城市治安建设对大型视频监控系统需求分析	115
一、视频需求	115
二、报警需求	115
三、联网需求	116
四、智能管理	116
五、系统设计	116
第三节2017年银行网络视频监控系统需求分析与设计	122
一、银行网络视频监控系统需求分析	122
二、银行网络视频监控系统的设计分析	123
第六章 2017年中国网络视频监控系统产业发展动态分析	128
第一节 ip网络视频监控系统的优势及发展分析	128
一、系统优势	128
二、与其他方案比较	129
三、投资分析	130

第二节 ip网络视频监控系统发展热点方向研究	131
一、手机视频监控	131
二、监控点无线接入	131
第三节 中国ip视频监控系统推进"平安城市"发展分析	132
第四节 移动网络视频监控系统新发展趋势	134
第七章 2011-2017年中国社会公共安全设备及器材制造行业数据监测分析	140
第一节 2011-2017年中国我国社会公共安全设备及器材制造行业规模分析	140
一、企业数量增长分析	140
二、从业人数增长分析	140
三、资产规模增长分析	141
第二节 2017年中国我国社会公共安全设备及器材制造行业结构分析	142
一、企业数量结构分析	142
(一)、不同类型分析	142
(二)、不同所有制分析	143
二、销售收入结构分析	144
(一)、不同类型分析	144
(二)、不同所有制分析	144
第三节 2011-2017年中国我国社会公共安全设备及器材制造行业产值分析	145
一、产成品增长分析	145
二、工业销售产值分析	146
三、出 --- 货值分析	147
第四节 2011-2017年中国我国社会公共安全设备及器材制造行业成本费用分析	148
一、销售成本统计	148
二、费用统计	149
第五节 2011-2017年中国我国社会公共安全设备及器材制造行业盈利能力分析	150
一、主要盈利指标分析	150
二、主要盈利能力指标分析	151
第八章2017年中国视频监控系统行业设备市场发展分析	153
第一节2017年中国计算机市场发展分析	153
一、2017年中国微型电子计算机产量情况	153
二、2017年中国显示器产量情况	156
三、2017年中国台式机市场动态分析	160

四、2017年一体电脑市场研究	173
五、2017年笔记本电脑市场分析	175
第二节2017年中国视频监控系统其他设备市场发展分析	188
一、---机	188
二、录像机	193
三、监视器	196
第三节近两年中国视频监控系统设备进出口情况	198
一、中国视频监控系统设备进口情况	198
二、中国视频监控系统设备出口情况	199
第九章 2017年中国手机视频监控系统产业运行走势分析	200
第一节 2017年中国手机视频监控系统的发展	200
一、手机移动视频监控实现的基本条件	200
二、手机视频监控的功能优势	201
三、手机视频监控市场升温	201
第二节 2017年中国手机市场发展分析	202
一、2017年中国手机产量情况	202
二、2017年中国手机市场品牌研究概述及主要观点	203
三、2017年中国手机市场品牌研究	204
四、2017年中国手机细分市场品牌研究	206
五、2017年中国手机整体市场品牌走势预测	207
第三节2017年中国---系统市场及用户调查分析	209
一、---系统的基本功能	209
二、家庭用户对行业认知情况	210
三、用户担心问题	211
第四节2017年中国手机视频监控系统产业存在问题分析	212
一、资费问题	212
二、用户认知度问题	213
三、服务质量问题	215
四、设备价格问题	216
第五节 2018-2024年中国手机视频监控系统产业发展趋势分析	218
第六节 中国---系统市场发展策略	219
第二篇 视频监控系统产业竞争篇	221

第十章2017年中国视频监控系统行业市场竞争格局分析	221
第一节2017年国内外视频监控系统竞争格局分析	221
一、未来几年全球视频监控系统竞争方向	221
二、国内外视频监控系统竞争走势	222
三、中国视频监控系统技术竞争走势	223
四、国外视频监控系统主要竞争企业	224
第二节2017年中国视频监控系统行业集中度分析	236
一、视频监控系统市场集中度分析	236
二、视频监控系统区域集中度分析	237
第三节2017年国内外网络视频监控系统竞争厂家分析	237
一、综合安防公司	237
二、智能网络视频监控系统厂家	237
三、术业有专攻厂家	238
第四节2017年中国视频监控系统企业竞争策略分析	239
第十一章2017年中国视频监控系统企业竞争性财务数据分析（企业可自选）	241
第一节 精伦电子股份有限公司	241
一、企业概况	241
二、企业主要经济指标分析	243
三、企业盈利能力分析	244
四、企业偿债能力分析	245
五、企业运营能力分析	247
六、企业成长能力分析	249
第二节 天津三星电子有限公司	250
一、企业概况	250
二、企业主要经济指标分析	251
三、企业盈利能力分析	251
四、企业偿债能力分析	252
五、企业运营能力分析	254
六、企业成长能力分析	256
第三节 厦门实达电子信息有限公司	257
一、企业概况	257
二、企业主要经济指标分析	258



- 三、企业盈利能力分析 259
- 四、企业偿债能力分析 260
- 五、企业运营能力分析 262
- 六、企业成长能力分析 264
- 第四节 丹东东方测控技术有限公司 265
  - 一、企业概况 265
  - 二、企业主要经济指标分析 265
  - 三、企业盈利能力分析 266
  - 四、企业偿债能力分析 267
  - 五、企业运营能力分析 269
  - 六、企业成长能力分析 271
- 第五节 安徽继远电网技术有限责任公司 272
  - 一、企业概况 272
  - 二、企业主要经济指标分析 272
  - 三、企业盈利能力分析 273
  - 四、企业偿债能力分析 274
  - 五、企业运营能力分析 276
  - 六、企业成长能力分析 278
- 第六节 佛山市三水好帮手电子科技有限公司 279
  - 一、企业概况 279
  - 二、企业主要经济指标分析 280
  - 三、企业盈利能力分析 280
  - 四、企业偿债能力分析 281
  - 五、企业运营能力分析 283
  - 六、企业成长能力分析 285
- 第七节 深圳市视得安科技实业股份有限公司 286
  - 一、企业概况 286
  - 二、企业主要经济指标分析 287
  - 三、企业盈利能力分析 287
  - 四、企业偿债能力分析 288
  - 五、企业运营能力分析 290
  - 六、企业成长能力分析 292

## 第八节 深圳市捷顺科技实业有限公司 293

- 一、企业概况 293
- 二、企业主要经济指标分析 294
- 三、企业盈利能力分析 294
- 四、企业偿债能力分析 295
- 五、企业运营能力分析 297
- 六、企业成长能力分析 299

## 第九节 安徽皖通科技发展有限公司 300

- 一、企业概况 300
- 二、企业主要经济指标分析 301
- 三、企业盈利能力分析 301
- 四、企业偿债能力分析 302
- 五、企业运营能力分析 304
- 六、企业成长能力分析 306

## 第十节 成都市雨田骏科技发展有限公司 307

- 一、企业概况 307
- 二、企业主要经济指标分析 307
- 三、企业盈利能力分析 308
- 四、企业偿债能力分析 309
- 五、企业运营能力分析 311
- 六、企业成长能力分析 313

## 第三篇 视频监控系统趋势篇 314

### 第十二章 2018-2024年中国视频监控系统行业发展前景与趋势分析 314

#### 第一节 2018-2024年国内外视频监控系统个人用户市场前景 314

#### 第二节 2018-2024年中国视频监控系统的发展趋势 317

- 一、视频监控系统发展总趋势 317
- 二、前端一体化趋势分析 318
- 三、数字化趋势分析 319
- 四、网络化趋势分析 319

#### 第三节 2018-2024年中国无线视频监控系统发展趋势及其相关技术 320

- 一、无线视频监控系统的应用及展望 320
- 二、无线视频监控系统涉及的关键技术 321

三、基于不同网络的无线视频监控系统	324
第四节2018-2024年中国水利视频监控系统的发展趋势	326
第五节2018-2024年中国网络视频监控系统发展趋势分析	328
一、系统专业化趋势	328
二、横向联合化趋势	328
三、行业应用化趋势	329
第十三章2018-2024年中国视频监控系统行业发展方向与预测分析	330
第一节2018-2024年中国视频监控的未来发展方向	330
第二节2018-2024年中国视频监控系统行业发展预测	330
一、视频监控发展历程	330
二、网络视频监控最新动态	332
三、网络视频监控常用技术	335
四、未来的视频监控系统发展展望与预测	335
第三节2018-2024年无线远程视频监控系统的优势及发展方向	337
一、无线远程视频监控系统的优势	337
二、无线远程视频监控系统的发展方向	337
第四篇 视频监控系统投资战略篇	339
第十四章2018-2024年中国视频监控系统行业投资机会与风险分析	339
第一节2018-2024年中国视频监控系统行业投资环境分析	339
第二节 2018-2024年中国视频监控系统行业投资机会分析	340
一、视频监控系统投资潜力分析	340
二、视频监控系统投资吸引力分析	341
第三节 2018-2024年中国视频监控系统行业投资风险分析	341
一、市场竞争风险分析	341
二、政策风险分析	342
三、技术风险分析	342
第四节 研究中心专家建议	343
第十五章 2018-2024年中国视频监控系统行业投资战略研究 (AKLT)	345
第一节2018-2024年中国视频监控系统行业投资战略研究	345
一、行业投资形势	345
二、行业投资战略	345
第二节 金融危机下视频监控系统发展与投资策略分析	347

- 一、对症下药 347
- 二、程序科学 347
- 三、控制成本 347
- 四、以市场为中心 348
- 五、讲求效益 348
- 六、可持续发展 348
- 七、遵守法律 349

部分图表目录：

图表 1 云台/镜头控制系统原理图 32

图表 2 云台控制线与动作的关系 33

图表 3 三可变电动镜头控制电路图 34

图表 4 镜头控制线的功能表 34

图表 5 云台/镜头控制流程图 35

图表 6 2012年&mdash;2017年国内生产总值季度累计同比增长率(%) 64

图表 7 2017年居民消费价格主要数据 65

图表 8 2012年&mdash;2017年居民消费价格指数(上年同月=100) 66

图表 9 2012年&mdash;2017年社会消费品零售总额月度同比增长率(%) 69

图表 10 2012年&mdash;2017年固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%) 70

图表 11 2012年&mdash;2017年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率(%) 72

图表 12 银行监控中心 122

图表 13 监控系统总体架构 124

图表 14 2011-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业规模企业个数 140

图表 15 2011-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业从业人员 140

图表 16 2011-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业资产合计及增长情况 141

图表 17 2011-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业资产合计及增长对比 141

图表 18 2013-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业不同规模企业数量对比 142

图表 19 2013-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业不同所有制企业数量对比 143

图表 20 2013-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业不同规模企业销售收入对比 144

图表 21 2013-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业不同所有制企业销售收入对比 144

图表 22 2011-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业产成品及增长情况 145

图表 23 2011-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业产成品及增长对比 146

图表 24 2011-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业工业销售产值及增长情况 146

图表 25 2011-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业工业销售产值及增长对比 146

图表 26 2011-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业出 --- 货值及增长情况 147

图表 27 2011-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业出 --- 货值及增长对比 147

图表 28 2011-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业主营业务成本及增长情况 148

图表 29 2011-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业主营业务成本及增长对比 149

图表 30 2011-2017年我国社会公共安全设备及器材制造行业营业费用及增长情况 149

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/288664.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴；

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;  
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。