

# 2020-2026年中国网络视频 监控行业前景展望与投资前景分析报告

## 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

《2020-2026年中国网络视频监控行业前景展望与投资前景分析报告》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/202005/165317.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

网络视频监控 (Emulex) 就是通过有线、无线IP网络、电力网络把视频信息以数字化的形式来进行传输。只要是网络可以到达的地方就一定可以实现视频监控和记录, 并且这种监控还可以与很多其它类型的系统进行结合。网络视频监控的发展经历了三个阶段:

1

初期, 由安防产品演化而来的闭路视频监控系统是我国第一代模拟视频监控系统。

2

中期, 到了九十年代中期, 一种基于PC机插卡式的视频监控系统的出现, 尽管初步实现了数字化, 但由于图像质量、稳定性以及远程传输监控等技术方面的不足, 使这种第二代视频监控系统仍仅作为安防产品应用于某些特定行业的日常监控。

3

直至九十年代末, 随着计算机、网络、通信技术的日趋成熟, 各种实用型视频技术的不断完善, 以嵌入式技术为依托, 以网络、通信技术为平台, 以智能图像分析为特色的网络视频监控系统才从根本上使视频监控从幕后走向了前台。在PSTN网上, 利用用户现有的电话线进行多媒体(尤其是视频信号)传输可以采用几种不同的方式:

1

MODEM接入, 采用低数据速率的H.263会议电视视频压缩标准, 将几十K的数据流通过28.8Kbps的V.34MODEM接入PSTN网, 传输CIF、QCIF每秒5~15帧的图像。33.5Kbps至56Kbps的Modem已很普及, 这种传输方式有利于低速率的视频传输, 帧率也可以进一步提高;

2

XSDL接入, 主要包括ASDL(下行速率1.5~9Mbps, 上行速率16~640Kbps, 传输距离5.5KM), 主要用于视频点播和视频广播; HSDL使用一对两对双绞线, 双向速率为1.5~2Mbps, 传输距离约为5KM, 可作电视会议或双向视频控制。

3

DDN方式, DDN是利用数字通道提供半永久性连接电路, 以传输数据信号为主的数字传输网络。它主要提供中、高速率, 高质量点到点和点到多点的数字专用链路, 以便向用户提供租用电路业务。其线路的通信速率为2.4~19.2Kbps,  $N \times 64\text{Kbps}$  ( $N=1 \sim 32$ )。它也可提供VPN业务。我国邮电部门已在全国范围内建成并开放了DDN业务, 通信带宽为64K~2.048M(E1)。

4

ISDN方式，ISDN的信道类型分为信息信道与控制信道。ISDN用户/网络接口有两种结构：基本速率接口(BRI)和基群速率接口(PRI)，基本速率接口是将现有电话网中的普通用户线作为ISDN的用户线而规定的接口，它由2个B和一个D信道组成，成为2B+D口，传输速率为144Kbps；PRI接口则是由30个B信道和一个D信道组成成为30B+D口，传输速率为2Mbps相当于一个E1口。

5

光纤信道，传输质量高，信道稳定。光通信端机包括PCM基群复接设备、二次群、三次群、四次群等跳群复接设备。其中PCM基群复接设备向用户提供符合G.703标准的64Kbps接口，可以将低速率的视频数据直接送入PCM终端进行传输。而复接设备直接向用户提供符合G.703标准的E1接口，其速率为2.048Mbps的传输信道带宽，经G.703/V.35E1通信卡将视频监控终端[1]接入光纤线路。

6

无线传输，无线传输主要是指电报和无线扩频传输，在大多数企业单位都有自己的无线专网，无线专网可以支持多点远端接入，它们一般可以提供64K~42Mbps的信道带宽。同时，这些无线专网在建设规划时，大都已预留出用作传输视频图像的带宽，只要将视频终端以IP方式接入并与原来的数据、话音业务作无缝连接，即可实现多媒体通信。

7

VSAT卫星线路，卫星传输系统覆盖地域广，施工量少，是其它传输系统无法替代的，特别是对移动的VSAT站，具有机动性，是军队国防部门通信的重要手段，卫星甚小口径地面站也是偏远地区的主要通信手段，一般用户可以向卫星运营公司租用卫星线路，如将64Kbps串行数据转换为V.35接口建立视频连接。

中企顾问网发布的《2020-2026年中国网络视频监控行业前景展望与投资前景分析报告》共十七章。首先介绍了中国网络视频监控行业市场发展环境、网络视频监控整体运行态势等，接着分析了中国网络视频监控行业市场运行的现状，然后介绍了网络视频监控市场竞争格局。随后，报告对网络视频监控做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国网络视频监控行业发展趋势与投资预测。您若想对网络视频监控产业有个系统的了解或者想投资中国网络视频监控行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第一部分网络视频监控行业特性研究

第一章视频监控系统产业基础概述

第一节 监控系统的相关概述

一、视频监控系统介绍网络视频监控应用领域

教育

远程监控学校的操场、走廊、大厅以及教室，也包括对一些建筑物的监控；

交通

远程监控火车站、铁路轨道、高速公路以及机场的安全；

银行

应用于银行各分支机构或者是街头的ATM取款机，替代繁冗的传统安全监视手段；

政府

安保和监视应用，通常集成到已有的系统中；

商场

对各大型超市的分支机构进行安全监视和远程管理，方便快捷高效的管理；

工业

对生产线、后勤部门、库房存储系统进行监控，提高了厂区的安全性。

二、监控系统的组成

三、简单的定点监控系统

四、简单的全方位监控系统

五、低成本全方位监控系统

六、具有小型主机的监控系统

七、具有声音监听的监控系统

第二节 视频监控系统主要组成部分及功能分析

一、视频采集系统

二、云台镜头控制系统

三、信号传输系统

四、视频处理系统

五、系统功能说明

第三节 监控系统常见的故障及其解决方法

一、闭路监控系统常见的故障现象及其解决方法

二、监控系统常见的图像干扰及其解决方法

#### 第四节 视频监控系统技术分析

一、基于直写的视频监控存储技术

二、ip视频监控系统的带宽研究

三、无线视频监控系统技术新突破

### 第二章 2016-2019年中国网络视频监控行业产业经济发展环境分析

#### 第一节 2016-2019年中国网络视频监控行业产业经济运行环境分析

一、2019年国内生产总值

二、2019年全国居民消费价格总水平

三、2013-2019年全国居民收入情况分析

四、2019年我国居民收入基尼系数

五、2019年全国固定资产投资（不含农户）

六、2019年社会消费品零售总额

七、2019年我国外贸进出口总值

#### 第二节 2016-2019年中国网络视频监控行业产业政策环境分析

一、公安部规定娱乐场所安装视频监控系统

二、四川视频监控安装新规定

三、深圳市关于落实网吧安装视频监控系统的通知

四、关于广州市建筑工地安装视频监控装置的通知

#### 第三节 2016-2019年中国网络视频监控行业产业社会环境分析

一、2016-2019年我国人口结构分析

二、2016-2019年教育环境分析

三、2016-2019年文化环境分析

四、2016-2019年生态环境分析

五、2016-2019年中国城镇化率分析

#### 第四节 2016-2019年中国网络视频监控行业产业技术环境分析

### 第二部分网络视频监控行业发展现状研究

#### 第三章 2016-2019年世界网络视频监控产业发展态势分析

##### 第一节 2016-2019年世界视频监控系统行业发展分析

一、世界视频监控系统发展历史

二、世界各国视频监控技术发展模式

### 三、世界视频监控系统市场前景分析

#### 第二节 2016-2019年国外视频监控系统研制新情况

##### 一、国外最新研制可视化安全监控系统

##### 二、国外开发出远程医疗监控系统

#### 第三节 2020-2026年世界网络视频监控产业发展趋势分析

### 第四章 2016-2019年中国视频监控系统行业运行形势分析

#### 第一节 2016-2019年中国视频监控系统现状综述

##### 一、视频监控系统的现状概述

##### 二、模拟监控系统的主要缺点

##### 三、从系统的组成结构来分析行业现状

##### 四、视频监控系统嵌入式系统的优缺点

##### 五、嵌入式视频web服务器方式

##### 六、大同市视频监控系统发展情况

#### 第二节 2016-2019年中国视频监控系统市场分析

##### 一、中国视频监控市场分析

##### 二、视频监控系统市场发展情况

##### 三、中国视频监控系统市场前景分析

#### 第三节 2016-2019年中国无线远程视频监控系统发展分析

##### 一、中国无线远程视频监控系统的发展历程

##### 二、中国无线视频监控技术发展分析

### 第五章 2016-2019年中国网络视频监控产业运行走势分析

#### 第一节 2016-2019年中国网络视频监控产业发展综述

##### 一、网络视频监控系统特点

##### 二、网络视频监控行业迎来发展契机

##### 三、快速发展形势下网络视频监控存在的不足

#### 第二节 2016-2019年中国网络视频监控产业运行动态分析

##### 一、网络视频监控市场逐步向中小行业和公众家庭用户拓展

##### 二、电信运营商开展网络视频监控业务的相关思考

##### 三、网络视频监控系统发展的两大方向透析

#### 第三节 2016-2019年中国网络视频监控产业发展存在问题分析

## 第六章 2016-2019年中国网络视频监控系统产业动态分析

### 第一节 ip网络视频监控系统的优势及发展分析

- 一、系统优势
- 二、与其他方案比较
- 三、投资分析

### 第二节 ip网络视频监控系统发展热点方向研究

- 一、手机视频监控
- 二、监控点无线接入

### 第三节 中国ip视频监控系统推进“平安城市”发展分析

### 第四节 移动网络视频监控系统新发展趋势

## 第七章 2016-2019年中国网络视频监控行业经济运行情况分析

### 第一节 网络视频监控系统行业规模情况分析

- 一、行业单位规模情况分析
- 二、行业资产规模状况分析
- 三、行业收入规模状况分析
- 四、行业利润规模状况分析

### 第二节 网络视频监控系统行业结构和成本分析

- 一、销售收入结构分析
  - 1、不同类型分析
  - 2、不同所有制分析
- 二、成本和费用分析

### 第三节 网络视频监控系统行业财务能力分析

- 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

## 第八章 2016-2019年中国网络视频监控产品进出口分析

### 第一节 2016-2019年网络视频监控产品进口分析

- 一、2016-2019年网络视频监控产品进口总额



## 二、2016-2019年网络视频监控产品进口总量

### 第二节 2016-2019年网络视频监控产品出口分析

#### 一、2016-2019年网络视频监控产品出口总额

#### 二、2016-2019年网络视频监控产品出口总量

### 第三节 2016-2019年网络视频监控产品进出口格局分析

#### 一、2016-2019年网络视频监控产品出口格局

#### 二、2016-2019年网络视频监控产品进口格局

### 第四节 2016-2019年网络视频监控产品进出口价格走势分析

#### 一、2016-2019年网络视频监控产品进口价格走势

#### 二、2016-2019年网络视频监控产品出口价格走势

## 第九章 2016-2019年网络视频监控技术发展分析

### 第一节 国外网络视频监控技术发展趋势与水平分析

### 第二节 中国网络视频监控技术发展分析

#### 一、网络视频监控的构造特点

#### 二、国内网络视频监控的技术水平

### 第三节 中国网络视频监控技术发展趋势

#### 一、自主创新、提高我国网络视频监控技术水平

#### 二、我国网络视频监控技术未来发展之路

## 第十章 2016-2019年中国网络视频监控行业竞争状况分析

### 第一节 2016-2019年中国网络视频监控行业竞争力分析

#### 一、中国网络视频监控行业要素成本分析

#### 二、品牌竞争分析

#### 三、技术竞争分析

### 第二节 2016-2019年中国网络视频监控行业市场区域格局分析

#### 一、重点生产区域竞争力分析

#### 二、市场销售集中分布

#### 三、国内企业与国外企业相对竞争力

### 第三节 2016-2019年中国网络视频监控行业市场集中度分析

#### 一、行业集中度分析

#### 二、企业集中度分析

## 第四节 中国网络视频监控行业五力竞争分析

### 一、&ldquo;波特五力模型&rdquo;介绍

### 二、行业&ldquo;波特五力模型&rdquo;分析

#### (1) 行业内竞争

#### (2) 潜在进入者威胁

#### (3) 替代品威胁

#### (4) 供应商议价能力分析

#### (5) 买方侃价能力分析

## 第五节 2016-2019年中国网络视频监控产业提升竞争力策略分析

## 第十一章 2016-2019年中国网络视频监控行业区域市场分析

### 第一节 2016-2019年中国网络视频监控行业区域市场结构分析

### 第二节 2016-2019年中国网络视频监控行业区域市场发展情况分析

#### 一、华北地区

#### 二、东北地区

#### 三、华东地区

#### 四、中南地区

#### 五、西南地区

#### 六、西北地区

## 第三部分网络视频监控相关行业分析

## 第十二章 2016-2019年中国网络视频监控上游行业研究分析

### 第一节 2016-2019年中国网络视频监控上游行业市场状况分析

### 第二节 2016-2019年网络视频监控上游行业供应情况分析

### 第三节 2020-2026年中国网络视频监控上游行业发展趋势分析

## 第十三章 2016-2019年中国网络视频监控下游需求情况分析

### 第一节 2016-2019年中国网络视频监控下游行业市场分析

### 第二节 2016-2019年中国网络视频监控下游行业需求情况分析

### 第三节 2020-2026年中国网络视频监控下游行业市场发展趋势分析

## 第四部分网络视频监控行业企业竞争力分析

## 第十四章 2016-2019年我国网络视频监控主要企业分析

### 第一节 精伦电子股份有限公司

- 一、企业概述
- 二、销售渠道与网络
- 三、企业主要经济指标
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 六、企业经营能力分析
- 七、企业成长能力分析
- 八、企业发展优势分析

### 第二节 安徽皖通科技股份有限公司

- 一、企业概述
- 二、销售渠道与网络
- 三、企业主要经济指标
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 六、企业经营能力分析
- 七、企业成长能力分析
- 八、企业发展优势分析

### 第三节 安徽继远电网技术有限责任公司

- 一、企业概述
- 二、销售渠道与网络
- 三、企业主要经济指标
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 六、企业经营能力分析
- 七、企业成长能力分析
- 八、企业发展优势分析

### 第四节 成都二零凯天通信实业有限公司

- 一、企业概述
- 二、销售渠道与网络
- 三、企业主要经济指标

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业经营能力分析

七、企业成长能力分析

八、企业发展优势分析

#### 第五节 安徽广成科技有限责任公司

一、企业概述

二、销售渠道与网络

三、企业主要经济指标

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业经营能力分析

七、企业成长能力分析

八、企业发展优势分析

### 第五部分网络视频监控行业未来市场前景展望、投资策略研究

#### 第十五章 2020-2026年中国网络视频监控行业发展趋势预测分析

##### 第一节 2020-2026年中国网络视频监控行业前景展望

一、网络视频监控的研究进展及趋势分析

二、网络视频监控价格趋势分析

##### 第二节 2020-2026年中国网络视频监控行业市场预测分析

一、网络视频监控市场供给预测分析

二、网络视频监控需求预测分析

三、网络视频监控竞争格局预测分析

##### 第三节 2020-2026年中国网络视频监控行业市场盈利预测分析

#### 第十六章 2020-2026年中国网络视频监控行业投资和风险预警分析

##### 第一节 2020-2026年网络视频监控行业发展环境分析

##### 第二节 2020-2026年网络视频监控行业投资特性分析

一、2020-2026年中国网络视频监控行业进入壁垒

二、2020-2026年中国网络视频监控行业盈利模式

三、2020-2026年中国网络视频监控行业盈利因素

### 第三节 2020-2026年网络视频监控行业投资风险分析

- 一、2020-2026年中国网络视频监控行业政策风险
- 二、2020-2026年中国网络视频监控行业技术风险
- 三、2020-2026年中国网络视频监控行业供求风险
- 四、2020-2026年中国网络视频监控行业其它风险

### 第四节 2020-2026年中国网络视频监控行业投资机会

- 一、2020-2026年中国网络视频监控行业最新投资动向
- 二、2020-2026年中国网络视频监控行业投资机会分析

## 第十七章 2020-2026年中国网络视频监控行业发展策略及投资建议

### 第一节 网络视频监控行业发展策略分析

- 一、坚持产品创新的领先战略
- 二、坚持品牌建设的引导战略
- 三、坚持工艺技术创新的支持战略
- 四、坚持市场营销创新的决胜战略
- 五、坚持企业管理创新的保证战略

### 第二节 网络视频监控行业市场的关键客户战略实施

- 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

## 第四章 2020-2026年网络视频监控行业投资建议

### 图表目录：（部分）

图表 2013-2019年我国国内生产总值及增长速度分析

图表 2013-2019年全部工业增加值及其增长速度

图表 2019年主要工业产品产量及其增长速度

图表 2019年规模以上工业企业实现利润及其增长速度

图表 2013-2019年建筑业增加值及其增长速度

图表 2013-2019年粮食产量及其增长速度

图表 2013-2019年全社会固定资产投资及增长速度

图表 2019年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表 2013-2019年社会消费品零售总额及其实际增长速度

图表 2019年货物进出口总额及其增长速度

图表 2019年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表 2013-2019年全国货物进出口总额

图表 2019年末人口数及其构成

图表 2013-2019年我国人口数量变化图

图表 2013-2019年普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数

图表 2013-2019年中国研究与试验发展（r&d）经费支出走势图

图表 2013-2019年中国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表 2013-2019年中国城镇化率走势图

图表 2016-2019年中国网络视频监控系统行业资产变化情况分析

图表 2016-2019年中国网络视频监控系统行业资产变化趋势图

图表 2016-2019年中国网络视频监控系统行业数量总体情况分析

图表 2016-2019年中国网络视频监控系统行业销售收入总体情况分析

图表 2016-2019年中国网络视频监控系统行业销售收入总体变化趋势图

图表 2016-2019年中国网络视频监控系统行业利润总额分总体情况分析

图表 2016-2019年中国网络视频监控系统行业利润总额总体变化趋势图

图表 2016-2019年中国网络视频监控系统行业盈利能力分析

图表 2016-2019年中国网络视频监控系统行业运营能力分析

图表 2016-2019年中国网络视频监控系统行业偿债能力分析

图表 2016-2019年中国网络视频监控系统行业发展能力分析

图表 2016-2019年我国网络视频监控产品进口数量分析

图表 2016-2019年我国网络视频监控产品进口金额分析

图表 2016-2019年我国网络视频监控产品出口数量分析

图表 2016-2019年我国网络视频监控产品出口金额分析

图表 2016-2019年我国网络视频监控产品出口价格分析

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202005/165317.html>