

# 银行安防视频监控设备 安防视频监控设备 楚宸值得信赖

产品名称	银行安防视频监控设备 安防视频监控设备 楚宸值得信赖
公司名称	广州楚宸信息科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区展望数码广场
联系电话	15002015929

## 产品详情

广州楚宸信息科技有限公司是一家具有广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资质与建筑智能化工程专业承包资质的高新技术企业。主要产品业务有超市监控系统安装，楼道监控系统安装，校园监控系统安装，工厂监控系统安装，宾馆监控系统安装等，楚宸公司始终秉承“做精品工程 让客户满意”的服务宗旨和理念，拥有一批从方案设计、技术支持、工程实施到售后维护的经验丰富的服务团队。同时，我们以卓越的服务体系、优良的产品质量保证及完善的售后服务，满足了不同行业的较到位的安全需要，安防视频监控设备，深得客户的一致好评。

### 监控系统三种传输线缆如何选择

在监控系统中，监控图象的传输是整个系统的一个至关重要的环节，选择何种介质和设备传送图象和其它控制信号将直接关系到监控系统的质量和可靠性。目前，在监控系统中用来传输图象信号的介质主要有同轴电缆、双绞线和光纤，对应的传输设备分别是同轴视频放大器、双绞线视频传输设备和光端机。

同轴电缆是较早使用，也是使用时间最长的传输方式。后来，由于远距离和大范围图象监控的需要以及人们对监控系统图象质量的要求提高，监控系统网络中开始大量使用光纤来传输图象信号。至于双绞线被使用到监控系统网络中则是近来的事，它的出现主要很好地解决了两个方面的问题：一方面，它解决了200米至2000米距离范围内高质量图象信号传输的问题，因为在这段距离范围内同轴电缆传输难以达到要求而光纤传输又显得不太经济；另一方面，它解决了大规模密集型监控系统网络的布线问题，双绞线自身的尺寸和柔软性克服了大量使用同轴电缆时的布线难题。当然，双绞线还具有抗共模干扰能力强、价格便宜等优点。正是由于双绞线很好地解决了长期困扰着人们的这些问题，所以它在监控系统网络中的应用立即引起了业界广泛的关注，在较短的时间内已经被大量使用到监控工程实践中，并且取得了很好的应用成果。

每个监控工程都有其自身的特点和特殊性，因此在组建监控系统网络时需要充分考虑这些具体情况，选用最为合适的图象和信号传输方式。鉴于同轴电缆、双绞线和光纤是目前监控系统中使用最广的三种传输介质，我们可以从几个方面对它们作一些分析和比较来进行选择。

## 广州监控工程中使用网线时的注意事项

监控工程中使用网线时，必须根据监控工程的大小来选择，以下事项是必须要注意的。

### 一、网线选择

网线z好使用纯铜的网线，纯铜的网线质量好，网线的外包皮质量也好，拉线的时候也不容易破皮。

### 二、使用PVC管保护网线

1、室外监控布线，在PVC弯头上z好要打上胶水，做到彻底防水。

2、PVC弯头和PVC直通也要用好的。广州楚宸信息科技有限公司的经验，PVC弯头和PVC直通的质量，甚至比PVC管更重要，因为质量不好的PVC弯头和PVC直通，在施工过程中容易破损。

广州楚宸信息科技有限公司是一家具有广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资质与建筑智能化工程专业承包资质的高新技术企业。主要产品业务有超市监控系统安装，楼道监控系统安装，校园监控系统安装，工厂监控系统安装，宾馆监控系统安装等，楚宸公司始终秉承“做精品工程 让客户满意”的服务宗旨和理念，拥有一批从方案设计、技术支持、工程实施到售后维护的经验丰富的服务团队。同时，我们以卓越的服务体系、优良的产品质量保证及完善的售后服务，满足了不同行业的较到位的安全需要，深得客户的一致好评。

## 监控系统用光纤传输让高清视频传输更顺畅

近年来，光纤通信技术飞速发展。光纤已广泛应用于家庭智能化、办公自动化、工控网络、车载机载和军事通信网等领域。对传输带宽、传输距离要求较高的高清视频流，光纤时代的来临让高清监控系统不再是梦。

目前，光纤做的监控系统在生产和施工方面较于以前有了很大的提升，价格也降低了很多。再加上光纤的传输质量，光纤无疑将成为发展较快的传输模式。

光纤通信的原理：在发送端首先要把传送的信息(如视频)变成电信号，然后调制到激光器发出的激光束上，使光的强度随电信号的幅度(频率)变化而变化，并通过光纤发送出去;在接收端，检测器收到光信号后把它变换成电信号，经解调后恢复原信息，高清安防视频监控设备，这可以让高清监控系统信息传输

速度更快也更流畅。

## 视频监控系统安装工程新手必懂知识！

问题一：电源使用上有何建议？

推荐无论什么机器都要使用足安电源，价格上比不足安电源要高些，不过这类电源稳定，很少出现售后问题。

问题二：摄像机照射角度上有什么参考建议？

摄像机在出图像后要注意机器的照射角度。有的客户在安装好后白天看着都挺好，晚上则会出现画面黑暗、一半白一般黑、中间亮四周黑等情况，这些都和角度有关系，在安装的时候要避免镜头抬得太高，壁装的机器不要有超过1/4的白墙出现在画面里，镜头的选择要适当（比如3.6mm和4mm照射6-8米，6mm适合于12-14米，8mm适用于20-30米的距离），如果实在记不住镜头如何选择，这里教大家一个简单的方法就是镜头毫米数乘以2来选择，然后根据环境具体问题具体分析。前端部分这样子做一般装出来的效果都不会差。

如果不考虑前方障碍物的避让以及安装角度的选择，将会出现很多画面显示问题，造成画面质量忽好忽坏的现象。

广州楚宸信息科技有限公司是全球领先的以视频为核心的智慧物联解决方案提供商和运营服务商，以技术创新为基础，提供端到端的视频监控解决方案、系统及服务，为城市运营、企业管理、个人消费者生活创造价值。联系我司可了解：电影院监控系统安装，游乐场监控系统安装，酒吧监控系统安装，会所监控系统安装，机场监控系统安装等等。我们以卓越的服务体系、优良的产品质量保证及完善的售后服务，满足了不同行业的较到位的安全需要，深得客户的一致好评。目前，楚宸公司的业务已遍布广东、江苏、湖南、湖北、等省份，在推动智能城市、智慧城市的建设中发挥着重要作

### 广州楚宸：监控工程中如何做好预防抗干扰工作

雷电过电压、电力系统操作过电压、静电放电、电磁辐射等电磁干扰，使得监控系统设备极易遭雷击过电压破坏，造成整个监控系统瘫痪。那么如何做好监控工程防干扰工作？广州楚宸监控安装公司为大家讲解下：

1、传输线缆，穿镀锌铁管，走镀锌铁皮线槽，深埋地下布线等，给传输线缆一个屏蔽电磁干扰的环境，这是最基本z有效的防止干扰“入侵”的手段，包括变电站超高压环境下的安全传输，都是有效的。不足之处是成本较高，不能架空布线，施工较麻烦；

2、eie双绝缘双屏蔽抗干扰同轴电缆，是抗干扰技术的一项自有知识产权的新成果，其原理与穿铁管基本

相同，外层是干扰屏蔽层，提供内部无干扰的传输环境，内屏蔽层是同轴传输回路的实际信号地，干扰在外屏蔽层上产生感应电动势，通过接“大地”屏蔽干扰，内外屏蔽层绝缘，使干扰感应电动势与视频信号传输回路绝缘，有效防止了干扰的“入侵”。优点是布线简单方便，成本低，在不能准确判断是否有干扰的情况下，基本可以实现“防干扰盲目布线”；

“避”：避开干扰，另选一条“路”，改变源信号传输方式，属于这异类的技术有：光缆传输(模拟调制解调和数字调制解调技术)，射频，微波，数字变换等各种传输方式，都属于“信息调制和变换”方式，或“频分方式”，它能有效避开源信号传输中，0-6M频率范围的直接干扰;这种方式抗干扰很有效。目前也有一些不肯介绍原理的产品，如采用编码和向上移动信号频带的方法等，安防视频监控设备费用，大概也属于这一类产品。采用“避”的技术，工程中还应考虑两个问题：一是成本和复杂度的提高，二是变换损失，失真和信噪比的降低，不要一个矛盾掩盖另一个矛盾。

“抗”：视频信号传输过程中，如果干扰已经“混”进视频信号中，使信噪比(指信号/干扰比)严重降低，必须采用抗干扰设备，抑制干扰信号幅度，提高信噪比。

## 广州监控安装中常出现的问题

广州监控安装过程中，常常遇到一些监控摄像机无图像的常见问题。

一、在软件中能搜索到监控摄像头的网络IP地址，但是添加到监控摄像头列表重启客户端软件后无图像显示是何原因。

1、摄像头网络IP地址和主机的网络IP地址不在同一个网段，例如摄像头的IP地址是192.168.0.64，而主机的IP地址是192.168.1.64，这样就会出现能搜索到IP但是没图像的情况。

2、摄像头的网络IP地址和局域网内的其他设网络备有网络IP冲突，检查局域网内是否存在和摄像头网络IP地址相同的网络设备。

二、监控摄像机会时常出现图像丢失，重启摄像机后会短暂恢复一段时间

1、检查监控安装网络的布线结构是否合理，例如网线距离过长(一般不超过100米)，交换机次数过多交换过多(一般不超过4次)。

2、检查摄像机的版本是否与录像机的版本一致，把摄像机升级到最新的版本。

三、安装监控摄像机接入局域网后无图像显示

1、检查监控摄像机的IP地址是否和局域网内的其他IP设备有冲突，主机的IP地址和摄像机的IP地址是否在同一个网段内。

2、检查监控摄像机的IP地址是否和局域网内的其他IP设备有冲突，主机的IP地址和摄像机的IP地址是否在同一个网段内。

3提供每月一次的定期信息服务：每月di一个工作日，将上月抢修、维修、维护、保养记录表以电子文档的形式报送监控中心负责人。

银行安防视频监控设备-安防视频监控设备-楚宸值得信赖(查看)由广州楚宸信息科技有限公司提供。银行安防视频监控设备-安防视频监控设备-楚宸值得信赖(查看)是广州楚宸信息科技有限公司 ( www.ccxxtech.com ) 今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：邓生。