

安防监控工程、大厦监控工程、机房监控工程等

产品名称	安防监控工程、大厦监控工程、机房监控工程等
公司名称	王嘉（个体）
价格	300.00/套
规格参数	品牌:按用户需求 型号:XX 类型:视频监控系统
公司地址	中国 山西 太原市 山西省太原市平阳路398号
联系电话	86 0351 8888888 15536864001

产品详情

品牌	按用户需求	型号	XX
类型	视频监控系统	用途	监控

监控系统工程

监控系统是在公司的周界、车间及重要场所设置前端摄像机，将图像传送到监控中心。中心对整个监控区域进行实时监控，使中心管理人员充分了解监控区域的动态系统具有以下功能及特点:1.所有画面同时实时硬盘记录，画质高，可单、多画面同时显示录像2.具有远程控制、多媒体信息传输功能。3.预留多种协议类型的接入端口，可与各种操作系统平台兼容。4.完善的安全密码验证体系，多级操作权限控制。5.全中文系统，方便简洁的操作界面，最直观地对前端图像进行控制。6.场景切换：可切换到系统内任一摄像头上，实时显示该摄像头上的画面。7.多机监控：可以设立多台网络副监控工作站。8.自动报警指示：一旦有告警情况，监控电脑则有告警提示，并可切换到电子地图和离告警点最近的视频信号画面上，监控室发出预警声音。9.数据备份：可同时对所有图像进行记录，保存时间长，对重要的数据可刻录成c d碟片留档，或立即打印输出。

系统构成及方案说明

(1) 构成

闭路电视监控系统(又称cctv系统)是由a前端部分、b控制部分、c显示录像部分、d传输部分、e电源部分六大部分组成。

a前端部分

前端部分包括摄像机、云台镜头、解码器等设备组成。摄像机的安装选位是图像取证复核的关键。我司本着以观察录像为主的设计思想，根据中华人民共和国公安部《安全防范工程与要求》（ga/t75-94）之有关规定，以防范为目的，并配合日常管理对主要活动区域情况的了解，所有摄像机及传感器的安装位置以大楼设计要求为准则，做到满足甲方的要求，符合有关规定。

b控制部分

控制部分设在控制室，根据甲方要求控制室应具备以下的功能：

提供系统设备所需的电源，包括前端摄像机统一供电。保证系统的接地和屏蔽。

监视和录像，并能显示时间、位置信息。

通矩阵主机输出云台和变焦遥控信号、控制信号、报警信号。

显示输出部分采用监视器显示。

各摄像机信号输出通过传输系统至主控室后，在进行录像的同时，以多画面的形式在电视墙上显示，并可通过矩阵主机将任一图像切换出来单独显示，可对前端云台镜头进行操作控制。

c显示录像部分

视频显示部分在闭路电视监控系统中与前端搭配。在配置中做到比率合理是保证监控人员统一管理、一目了然的前提，也是保证甲方投入的经济性、合理性的一个方面。

d传输部分

传输部分是由标准的视频线、数据线、电源线组成。传输部分起着承上启下的作用，它连接前端设备和控制设备。所有的传输线缆均应该符合国家行业标准和相关规定。

前端摄像机视频信号全部进入主控设备，系统中的视频信号传送采用视频同轴电缆，其型号为syv75-5(其传输距离1000m以内可不加放大)，摄像机传输到主控室的视频信号屏蔽密度为96%。

电源线采用rvv2*1.0，由主控室集中供电。

控制线采用rvvp2*1.0。

e电源部分

根据甲方要求，由控制室向前端设备集中供电，这样即保证监控前端相位稳定又便于管理。

系统共有46个摄像头，采用1个[12vdc@30a](#)的稳压电源。

欢迎各行业及个人来电咨询。