

东莞监控系统厂家讲解监控系统有哪些类型

产品名称	东莞监控系统厂家讲解监控系统有哪些类型
公司名称	东莞市锐途网络科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东城街道岗贝东城路283号世博广场K区1502B号
联系电话	86-0769-23030760 13412933085 13528678687

产品详情

监控系统的重要性大家都心知肚明，在日常的生活、工作中，监控系统可以保证我们的人身、财产安全，现如今，各行各业都有着视频监控系统的运用，它本身也有很多类型，本文东莞监控系统厂家小编为你讲解监控系统有哪些类型。

监控系统主要分为四种类型：

1、小型机型

多大的系统才需配用系统主机并没有严格的限制。一般来说，当监控系统中的全方位摄像机数量达到3~4台以上时，就可考虑使用小型系统主机。虽然用多台单路控制器或一台多路（如4路或6路）控制器也可以实现全方位摄像机的控制，但这样所需的控制线缆数量较多（每一路至少要一根10芯电缆），而且线缆的长度将过长（长线电阻造成的电压降可能会导致云台及电动镜头动作迟缓甚至不动作），整个系统也会显得零乱。

2、闭路监控

闭路电视监控系统：是安全技术防范体系中的一个重要组成部分，是一种先进的、防范能力极强的综合系统，它可以通过遥控摄像机及其辅助设备（镜头、云台等）直接观看被监视场所的一切情况，可以把被监视场所的情况一目了然。同时，电视监控系统还可以与防盗报警系统等其它安全技术防范体系联动运行，使其防范能力更加强大。

3、监听监控型

电视监控系统中还常常需要对现场声音进行监听（例如：银行柜员制监控系统），因此从系统结构上看，整个电视监控系统由图像和声音这两个部分组成。由于增加了声音信号的采集及传输，从某种意义上说，系统的规模相当于比纯定点图像监控系统增加了一倍，而且在传输过程中还应保证图像与声音信号的同步。

4、全面监控型

全方位监控系统是将前述定点监控系统中的定焦镜头换成电动变焦镜头，并增加可上下左右运动的全方位云台（云台内部有两个电动机），使每个监视点的摄像机可以进行上下左右的扫视，其所配镜头的焦距也可在一定范围内变化（监视场景可拉远或推进）。很显然，云台及电动镜头的动作需要由控制器或与系统主机配合的解码器来控制。

5、低成本型

在本系统中，用分控键盘SP8050替代云台镜头控制器，这样系统的连接线就显得比较简单。SP8050还能遥控控制切换器及画面分割器。切换器还有报警功能，当有报警时，能自动地把报警的现场摄像机切换出来，并记录。在成本方面，要低于使用系统主机/矩阵切换器的系统。

6、定点型

最简单的定点监控系统就是在监视现场安置定点摄像机（摄像机配接定焦镜头），通过同轴电缆将视频信号传输到监控室内的监视器。例如，在小型工厂的大门口安置一台摄像机，并通过同轴电缆将视频信号传送到厂办公室内的监视器（或电视机）上，管理人员就可以看到哪些人上班迟到或早退，离厂时是否携带了厂内的物品。若是再配置一台录像机，还可以把监视的画面记录下来，供日后检索查证。

以上内容就是东莞安防监控系统公司的小编为大家整理出来的详细介绍，锐途网络是一家高科技安防网络技术服务提供商，致力于安防监控工程、智能防盗报警、门禁考勤系统、公共广播系统、集团电话、计算机网络集成等弱电工程及高科技产品服务。