

# 弱电安防工程 永合安防工程 安防工程

产品名称	弱电安防工程 永合安防工程 安防工程
公司名称	广东永合智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市长安镇长安长青南路303号4栋2805室
联系电话	13144919544

## 产品详情

### 视频监控机房建设基础要求

监控室不仅是闭路视频监控系统设备聚集的场所，更重要的是闭路监控电视系统甚至是整个智能大楼安防系统的监视和控制中心，所以小编认为监控室设计的好坏直接影响整个系统的使用。在设计监控室时应满足以下要求：

- 1、设备摆放合理整齐，弱电设备与其它设备要分开摆放，避免出现视频及数据的干扰等现象。
- 2、布线工艺整体外观要美观，各标签要清晰。线缆按照“横平，竖直”的原则施工。
- 3、布线时应先远后近，先室内后室外，先粗线后细线，分支线应从线束的下面或侧面引出
- 4、线缆有统一编号、字迹清晰、不易擦除。编号与图纸一致，按线号应能从图纸上查出线缆的名称、规格及始终点
- 5、线缆走线应不影响其它方原有走线及设备的维护，地沟、桥架的走线应与原走线风格一致，敷设于地板下和顶棚上的布线应用线槽或线管安放
- 6、线缆放入线槽、线管内，应留有20%的余空量。从地沟至油机控制屏的线缆应用PVC波纹管防护
- 7、线缆走线必须安全、规范、合理、美观、可靠，接线端要留有适当余量，不允许拉紧。线缆、线束需弯曲时，弯曲半径不得小于其直径的2倍。在插头座外壳根部弯曲时，弯曲半径一般不小于其直径的5倍。

## 视频监控系统有什么优点？

现在社会人们对安全的意识越来越强，因此近几年视频监控系统越来越发展，越来越受到大家的喜欢。那到底这些视频监控系统有什么作用呢？下面就带大家来讲述下视频监控系统的概念以及优点。

视频监控系统是应用光纤、同轴电缆或微波在其闭合的环路内传输视频信号，并从摄像到图像显示和记录构成独立完整的系统。它能实时、形象、真实地反映被监控对象，它可以在恶劣的环境下代替人工进行长时间监视，通过录像机记录下来。同时报警系统设备对进行报警。

## 视频监控系统的原理及核心

监控系统是属于一种摄像头，而且监控系统比普通的监控要好很多，监控系统是需要用光纤传播信号的一种监控，而且它的信号不会像普通的监控器一样不齐全，相反，视频监控系统会到完整的画面，视频监控系统大大的增加了人眼观看监控的距离感，清晰度，而且，重要的是视频监控系统能够代替人们可以在非常长的时间范围内进行工作，而且能够清清楚楚的记录下来。它拥有前面多项高科技的功能，还拥有报警系统的设备，报警系统发生之后，还把一切记录在里面的东西详细的拍下来。