

# 线缆绝缘电阻测试，陶瓷防火等级检测

产品名称	线缆绝缘电阻测试，陶瓷防火等级检测
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

## 产品详情

### 线缆绝缘电阻测试，陶瓷防火等级检测

若摄像机到监控主机（图像处理器、矩阵控制主机或数码录像机）的距离少于200米，可用SYV75-3视频线，若超过200米，应该采用SYV-75-5视频线，以保证监控图像的质量。距离较远时，需采用SYV75-7、SYV75-9甚至SYV75-12的同轴电缆。

1.2、对于安装在电梯内的摄像机，在电梯井内布线应采用星铁槽并接地处理，以减少电梯电机启动时对视频信号造成的干扰。

1.3、如果摄像机安装在室外（如大院门口或停车场等），线路需要在室外走线或通过架空钢缆走线，条件允许的情况下要安装视频避雷器（因为加装防雷设备会造成工程总造价的增加），即分别在摄像机端和监控主机端各安装1个视频避雷器，而且每个视频避雷器均要接地（室外摄像机要单独打地线，监控室的视频避雷器可统一接地），以防止感应雷对设备造成损坏。

## 2、控制线敷设注意事项

2.1、在模拟监控系统中，若安装配云台变焦镜头的摄像机，并采用云台镜头控制器进行控制，控制线的选择应根据摄像机与云镜控制器的距离确定。当距离少于

100 米时，云台控制线可采用 RVV6×0.5 护套线，；当距离大于 100 米时，云台控制线应采用 RVV6×0.75 护套线，镜头控制线均采用 RVV4×0.5 护套线。

如果该模拟监控系统是通过矩阵控制主机对云台和镜头进行控制，一般需要用到解码器，控制线路敷设可参考所用矩阵控制主机的技术要求。

2.2、在数码监控系统中，若安装配云台变焦镜头的摄像机，则需要通过解码器对云台和镜头进行控制。解码器一般安装在摄像机旁，解码器与数码录像机采用 RS485 总线进行通信。布线应采用 RVVP2×1 屏蔽双绞线从数码录像机先引至距离\*近的解码器 1，然后由解码器 1 引至解码器 2……现在的 16 路数码录像机\*多可接 16 台解码器，而 RS485 通讯线的总长度\*长可达 1200 米。

解码器有 AC 220V 和 AC 24V 两种供电类型，若选用 AC 24V 解码器，则一般由 AC 24V 变压器统一供电。特别需要注意的是，由于有些解码器输出的 DC 12V 电源有干扰，用于摄像机供电时会对图像造成一定的影响，因此需要统一对摄像机（12V）供电。