

计算机网络综合布线 华思特 吉安网络综合布线

产品名称	计算机网络综合布线 华思特 吉安网络综合布线
公司名称	深圳市华思特科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市光明区马田街道马山头社区南环大道电连科技大厦D栋911
联系电话	18124688622

产品详情

综合布线技巧

要确认电缆的拉力

当电缆在两个终端有多余时，应该按照需要的长度将其剪断，而不应将其卷起并捆绑起来。电缆的接头处反缠绕开的线段距离不应超过2厘米。过长会引起较大的近端串扰。在进行认证测试的时候，NEXT近端串扰就无法通过了。在接头处，电缆的外保护层需要压在接头中而不能在接头外。因为当电缆受到外界的拉力时受力的是整个电缆，否则受力的是电缆和接头连接的金属部分，会使接头和模块之间端接不牢靠。在电缆接线施工时，电缆的拉力是有一定限制的，一般为9公斤左右。请和电缆的供应商确认其拉力，过大的拉力会破坏电缆对绞的匀称性。

监控摄像头布线的注意事项

随着社会的不断发展，大家的安防意识也在这几年得到了很大的提升。无论是车流滚滚的市郊道路，还是寂静安逸的居民小区，或者是大家工作生活的大厦和住宅中。越来越多的角落都已经遍布了监控摄像头的影子。似乎，监控摄像头在安防工作中已经成为了一种必不可少的工具。但是，面对复杂的安装环境，如果摄像头安装不到位的话，就很有可能起到适得其反的结果，反而带来隐患。于是，吉安网络综合布线，面对摄像头安装过程中需注意的问题，我们不妨从如下几个方面来关注：选用合适的导线在选用摄像头的工作导线时，一定要选择额定电压能够大于实际线路通电电压的线路。这样的优势在于即使出现电压不稳的情况时，也能保证摄像机连接线路的正常工作，网络综合布线厂家，不至于因线路烧毁而影响摄像机的正常工作。尽量避免断线连接在监控摄像头的安装之前。熟悉监控摄像头的安装环境是必不可少的一项工作。这里面就包括熟悉接线距离，接线环境等等。一般情况下，摄像头的接线一根电线独立完成。除非线路实在不够条件，那么也要完善接线处的保护和加固措施。以免因老化问题造成设备无法正常使用，也给周围环境安全带来隐患。注意周边环境，躲避磁场干扰在安装过程中，数据线一定要与导线或者其他大功率电线等保持一定的距离。以免出现因相邻电线造成的电磁干扰，从而影响

摄像机的成像质量。"两线"要进行严密保护这里的两线分别是说电源线和信号传导线。在布线过程中，要对这两条线路分别加装保护外壳，以免因人为的破坏而造成摄像机的无法正常工作。除了上述提到的方面之外，也要注意在布线过程中，不要让电线负力，不要让线缆过于冗余或拉的过紧等。另外在线槽的选择上，也要注意线槽的横截面积留40%的富余量以备扩充，超5类双绞线的横截面积为0.3平方厘米等等正所谓好的开始才能够为今后带来更多的便利。监控摄像头的安装和使用也是一样的。只有在安装过程中，不忽视对细节的把握，才能给在日后的使用中得到更多的便利，拥有质量更高的成像水平。

一间：设备间

在每幢建筑物的适当地点进行网络管理和信息交换的场所，一般称为网络中心或主控机房。它是建筑群（或外联网络）子系统进入建筑物后连接垂直子系统的场所。设备间主要安装建筑物配线设备。由建筑物进线设备、电话、计算机等各种主机设备及安保配线设备等组成

二区：工作区和管理区

工作区由终端和连接到信息插座之间的设备组成。包括计算机、电话、传真机、信息插座、插座盒、连接跳线和适配器等。管理区又称电信间或配线间，一般在每层楼的中间位置。主要安装楼层配线设备，例如：楼层机柜、配线架、交换机等。楼层信息点较多时，可设置多个。管理间子系统是连接垂直子系统和水平子系统的设备。一般采用单点管理双交接。交接场所的结构取决于工作区、布线系统规模和选用的硬件。管理规模较大、较复杂、有二级交接间时，才设置双点管理双交接。在管理点，根据应用环境用标记插入条来标记各个端接场。

三系统：水平子系统、垂直子系统和建筑群子系统

1.水平子系统由工作区使用的信息插座模块，以及模块到楼层管理间连接的缆线、楼层配线设备和跳线等组成。一般水平电缆采用4对双绞线电缆。如需采用高速率应用，使用光纤，即光纤到桌面。水平子系统根据布线系统要求，要在二级交接间、交接间或设备间的配线设备上连接，以构成电话、数据、电视系统和监视系统，并进行方便的管理。2.垂直子系统又称为干线子系统，用于连接设备间子系统和管理间子系统。一般用于不同楼层的设备间多条链路的连接路径，办公室网络综合布线，也可连接单层楼的大片地区。3.建筑群子系统是建筑物与建筑物之间的网络连接系统，将每一幢建筑物的线缆延伸到建筑物群内其他建筑物的通信设备和设施。包括铜缆、光纤，以及防止其他建筑物电缆浪涌电压进入本建筑物的保护设备。

计算机网络综合布线-华思特(在线咨询)-吉安网络综合布线由深圳市华思特科技有限公司提供。深圳市华思特科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。华思特——您可信赖的朋友，公司地址：深圳市光明区马田街道马山头社区南环大道电连科技大厦D栋911，联系人：赖小姐。同时本公司还是从事深圳安防监控摄像机，深圳安防监控智能设备，东莞智能监控安防系统的服务商，欢迎来电咨询。