

# 综合布线施工 华思特 江门综合布线施工

产品名称	综合布线施工 华思特 江门综合布线施工
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

综合布线中，综合布线施工价格，如何选择光纤？

在综合布线中，对于光纤的使用有一定的技巧与注意事项，光纤有室外和室内、单模和多模和芯数之分。一般来说，用户要求光纤的传输是短距离的话，如几百米，可以选择多模光纤，如果有几千米或者更远的距离，在不用信号中继器的情况下就要用单模光纤。无中继的情况下，单模光纤远可传输120公里（普通距离为双纤40公里，综合布线施工，单纤20公里），多模远只能传输2公里（单纤500米）光纤在传输的时候必须一收一发两条芯，事实上，网络综合布线施工，市面上有4、6、8甚至更多芯的光纤，多余的芯可以用做备份，也可以做更多的传输通道。使用4.6.8芯等纤芯数量比较少的光纤，普通环境且预算不足的情况下可以考虑采用中心束管式，纤芯数量多且恶劣环境下，则选用层绞式。

### 动力线综合布线规则和那些坑

- 1 应按电压等级由高至低的电力电缆、强电至弱电的控制和信号电缆、通讯电缆“由上而下”的顺序排列。当水平通道中含有35kV以上高压电缆，或为满足引入柜盘的电缆符合允许弯曲半径要求时，宜按“由下而上”的顺序排列。在同一工程中或电缆通道延伸于不同工程的情况，均应按相同的上下排列顺序配置。
  - 2 支架层数受通道空间限制时，35kV及以下的相邻电压级电力电缆，可排列于同一层支架上，1kV及以下电力电缆也可与弱电控制和信号电缆配置在同一层支架上。
  - 3 同一重要回路的工作与备用电缆实行耐火分隔时，应配置在不同层的支架上。从第2小条说明受通道空间限制时可以的。
- 如果真要一起敷设，需要注意的是10kV电缆不能采用单芯电缆，需要采用三芯电缆。

- 1、应尽量多用中间接线盒以减少航空插头的数量，但应注意：不同电压等级的线不能在同一空走电缆上。
- 2、地上走线应放置电缆桥架（厚度位2mm），并附带扣式盖子，桥架应可靠接地。
- 3、制作航空插头时，各针线焊接应牢固可靠。航空插头母座处应打印贴纸标示，连接处部电缆的公头处应用扎带固定标示牌对应标示。
- 4、机器本体上使用的线槽，金属软管等须以固定夹固定，不可采用粘附的方式。
- 5、检知元件（如：光电开关、电磁阀等）如采用快速接头（如公母插）连接，则元件侧采用公接头，控制侧采用母接头。
- 6、中间接线盒及机器人控制柜出入线口应使用固定头或护套密封防尘。
- 7、各操作盘、手控盒上的应端正整齐，江门综合布线施工，整体大小一致。
- 8、机电电缆应独立与其它电缆走线。松下电机编码器线与电机线走线应分开至少300mm。捅死避免电机电路与其它电缆长距离平行走线，为有效抑制电磁波辐射盒传导。变频器的机电电缆必须采用屏蔽电缆。
- 9、控制电缆尽量使用屏蔽电缆，模拟信号（数字脉冲信号）的传输线应使用双绞屏蔽线（如上海江通6\*0.2mm<sup>2</sup>或金子电线）。信号电缆的屏蔽层必须两端接地，避免使用长电缆（不超过20米）。
- 10、拖链走线应尽量采用拖链专用高柔性电缆，拖链内各线管不可扎在一起。拖链两端线管应固定。

综合布线施工-华思特-江门综合布线施工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机房网络布线，深圳智能楼宇系统，深圳弱电综合布线的服务商，欢迎来电咨询。