

全塑料光纤 九先塑胶无紫外线 全塑料光纤直销厂家

产品名称	全塑料光纤 九先塑胶无紫外线 全塑料光纤直销厂家
公司名称	东莞市九先塑胶有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市横沥镇村头民富东路6号
联系电话	15916790088 15916790088

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市九先塑胶有限公司

教师办公室局域网全塑料光纤

我们将全塑料光纤应用于上海交通大学光通信国家重点实验室的教师办公室中，为该局域网的网络拓扑图。本设计方案采用易于维护 and 管理的星型网络结构，采用千兆路由交换机作为整个局域网的中心交换机，负责局域网与主干网之间数据的存储转发。每一个办公室放置一台全塑料光纤交换机来分配所需的带宽，高速数据经过塑料光纤传输后，为了与现有终端设备兼容，先通过USB塑料光纤收发器进行光—电转换，终将数据送入用户的终端设备。此外，若是先在用户终端设备中装上塑料光纤网卡，就可以直接用全塑料光纤将塑料光纤交换机与用户终端相连，而无需经过光纤收发器。经过一段时间的实际使用，局域网运行良好，完全可以满足办公室的日常需求。

塑料光纤的优点有哪些

全塑料光纤不产生辐射，完全不受电磁干扰和无线电频率干扰以及噪音的影响。这一点对视频和音频的

分流尤为重要，很显然这些干扰和噪音影响图像和服务的品质。全塑料光纤可以和铜缆在同一管道里或同一个线束并排铺放。全塑料光纤不产生噪音，不会对目前的管网产生不良影响，东莞市九先塑胶有限公司是集开发研究、生产、销售塑胶光纤的企业。

全塑料光纤的切割、布线、粘结、抛光和其他加工容易。由于有较大直径，塑料光纤安装和与器件、光源、探测器等的连接变得容易和低成本，非专门人士也能胜任这些操作。准备全塑料光纤的连接不超过1分钟，也不需要特别的工具。即使是简单的剪刀也可以用来切割塑料光纤。全塑料光纤收发模块使用650nm波长的红光，非常安全，使用者可见也容易判断光纤的连接是否成功。另外，塑料光纤的连接对端面藏留的灰尘和碎屑不敏感。