

光纤光缆制造 安捷讯 云浮光纤光缆

产品名称	光纤光缆制造 安捷讯 云浮光纤光缆
公司名称	苏州安捷讯光电科技股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区郭巷镇尹丰南路58号1幢
联系电话	18896720619

产品详情

优点：

由于双包层光纤具有很高的“表面积/体积”比，散热效果好，环境温度允许在 - 20 ~ 70摄氏度，无需庞大的水冷系统，高功率运转时也需要风冷。冷却系统的简化降低了激光器的成本，光纤光缆制造，极大地提高了激光器的稳定性和工作寿命，云浮光纤光缆，平均无故障时间在10000h甚至100000h以上。又由于双包层光纤具有良好的柔性，双包层光纤激光器可以设计得相当小巧、结构紧凑、易于集成，可以在高冲击、强振动、高温、有灰尘等相对恶劣的环境中工作，特别适用于对功率要求较高的特殊环境。

双包层光纤激光器具有良好的光谱特性。通过改变双包层光纤纤芯内的掺杂物质或者掺杂物质的组分（如镱/钕共掺），可以实现不同波长的激光输出。同时对于某单一掺杂物质，输出的光谱特性也受到基质材料的影响。

室内光缆：室内光缆往往需要同时用于语音、数据和视频信号的传输。并且还可能用于遥测与传感器。国际电工委员会(IEC)在光缆分类中所指的室内光缆，笔者认为至少应包括局内光缆和综合布线用光缆两大部分。局用光缆布放在中心局或其他电信机房内，布放紧密有序和位置相对固定。结合布线光缆布放在用户端的室内，主要由用户使用，因此对其易损性应比局用光缆有更严格的考虑。

光纤光缆熔接：

1.熔接光纤。注意熔接时屏幕上显示的电火花。应是一道稳定均匀的电火花，如果电弧看起来很尖锐或者四处喷溅，光纤光缆厂家，熔接效果基本上会很糟，需要重新再做一遍；

2.一旦熔接完成，仔细观察屏幕上纤芯的情况。正确的熔接应显示是一道笔直完整的线条。如有任何缺陷，则需切断光纤重新熔接。注意屏幕上显示的熔接损耗数值只是一个简单的估计值，不应用于保证熔接的质量；

3.如果熔接良好，则下一步进行张力测试。通常型号的熔接机预设有张力测试程序。如果您的机器没有这项功能，请将熔接好的光纤从机器上拿下来，双手各持一端轻轻拉扯。如果光纤很轻易的断开，说明熔接不佳需要重新熔接。