



带状尾纤：带状尾纤和束状尾纤一样，两者都属于多芯尾纤，带状尾纤内含12芯光纤，一端用来熔接，铠装尾纤：这种尾纤的最外层比常规尾纤多加了一层金属保护套，所以相对于普通尾纤来说会更耐用。光纤尾纤：插入损耗低，回波损耗高，具有良好的互换性和重复拔插性，使用非常方便。防水尾纤：带有密实的防护套和防水密封接头，适用于恶劣的环境中。

### 三、跳线和尾纤的应用

跳线并算机之尚的配线架或光纤信息插座到桌插机算机的连接交换机应架管理间的连接和交换机与屏转换器应用由服务通信系统/光纤接入电话网络和数据终端光纤CATV、局域网(LAN)、测试设备、光

### 四、跳线和尾纤的注意事项

跳线连接的光模块收发准确性必须相同，一般情况下，短波光模块搭配多模跳线，长波光模块搭配单模

2、跳线在布线过程中尽可能的减少绕圈，这样可以减少在传输过程中光信号的衰减。

跳线的接头应保持清洁。在使用后应用保护套将接头封装起来，以防油渍和灰尘进入，如果弄上了污

4、尾纤比较纤细，尾纤横截面呈8度角，不耐高温，超过100 就会破损，因此要避免在高温环境下使用

### 五、结论

尾纤传输数据的技术要求和跳线是一样的都不行，对于数据传输也有极高的要求，插