

室外576芯不锈钢光缆交接箱内部结构

产品名称	室外576芯不锈钢光缆交接箱内部结构
公司名称	宁波普纬达通信设备有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	普纬达:慈溪市 衰减:0.2 回波:45
公司地址	慈溪市观海卫镇方家村后方桥东岸4号（注册地址）
联系电话	15968986688 15968986688

产品详情

室外576芯不锈钢光缆交接箱内部结构对于FTTH光纤而言，其实质就是一种光纤传输方法，其所指的就是通过对物理布线方式进行利用，室外576芯不锈钢光缆交接箱内部结构从而使网络信号传输能够得以实现。对于FTTH而言，其核心内容为能够提供容量较大的宽带，室外576芯不锈钢光缆交接箱内部结构其格式、波长以及数据与速率均比较透明，同时相关网络协议也比较透明，对于周围环境并无太高要求，在维护方面相对而言比较方便。在FTTH光纤得以实现的基础上，室外576芯不锈钢光缆交接箱内部结构可防止在网络重建过程中出现网络重叠以及浪费情况，可提升信号传输效率。对于FTTH原有同轴电缆而言，其主要就是在PON网络中实现信号传输，室外576芯不锈钢光缆交接箱内部结构而该PON网络由同轴电缆单独建设，其优点就是可使ONU成本得以有效节约，EPON转接技术选择波分复用技术，其下行波长为1490nm，通常上行波长为1310nm，若单纯针对有限电视信号对波长进行设定，则其下行波长设置为1550nm，室外576芯不锈钢光缆交接箱内部结构上行波长不变。在下行方向上，OLT是通过以太帧编码连续比特流，在利用光分器基础上向光纤进行传递，之后ONU对其信号进行接收室外576芯不锈钢光缆交接箱内部结构，在解码识别之后可获取信号终端，并且传递到上层进行处理，室外576芯不锈钢光缆交接箱内部结构在经过授权之后将相符合以太网物理层需求发送[1]

使有线电视网络取得良好的发展，必须使用先进的技术，而光纤到户正满足改造的需求，使得有线电视网络的改造符合信息发展方向。除此之外，光纤宽带是无源网络，实现了从局端到用户的无源目标，地降低了故障的发生率，因此光纤到户是必然的发展趋势，使有线电视网络朝着光纤到户的方向发展，正是顺应了时代的发展趋势，必将取得良好的效果。有线电视网络的改造能否取得成功，将地影响其日后能否顺利发展，通过采用光纤到户的技术，将地提升其技术品质，为改造提供强大的技术支持。除此之外，电视网络的改造需要覆盖所有的用户，其改造效果必须与其地位相适应，只有将网络的长远规划与长远目标放在首位，才能增强其在市场中的竞争力。为此，有线电视网络的改造必须朝着光纤到户的方向发展。

就技术方面而言，PON光纤在成本控制及宽带业务需求及业务发展方面均表现出十分明显的优势。在单纤三波隔离方面，完全FTTH存在一定问题，其数据频率相对而言比较低，其电视视频的光功率相对而言

比较高，因而需要隔离度比较高的合波器。对于DOCSIS3.0技术而言，其自身具备16下行信号板卡，可将8个信号通道绑定，可使40户用户的用网需求得到满足。相对于较大用户而言，单纯带动数据存在一定困难，在这种情况下需利用光节点及放大器等相关设备，然而其价格相对比较高，很多用户不愿接受。而对于PON光纤而言，其价格相对比较低，因而表现出十分明显的优势[2-3]。光纤改造是整个工程关键的一步，有线电视信号通过光接机的转换，再经过局端机房设备、用户终端设备、光配线网进入分配节点。其中用户终端设备和光配线网作为有线电视终端接受系统的重要组成部分，是光纤传输的物理通道，通常由光纤光缆、光连接器、光分路器以及安装连接这些器件的配套设备组成。