

气吹光缆施工队 博尔塔拉气吹光缆 长风建筑工程

产品名称	气吹光缆施工队 博尔塔拉气吹光缆 长风建筑工程
公司名称	濮阳长风建筑工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	濮阳市濮阳县清河头乡文明路与富民路向北5000米路西
联系电话	15839309399 15839309399

产品详情

室内微缆温度特性恶化可能由以下深层次原因引起：

1) 室内微缆在常温时余长偏大，低温时余长进一步增加，造成较大宏弯损耗；

2) 室内微缆常温余长偏小，当室内微缆处在高温时，光纤呈负余长，光纤下沉在PBT管管壁，导致光纤产生微弯损耗；

3) 由于护套和PBT管低温收缩，“吃”掉接头盒中的光纤余量，使接头盒中光纤出现小弯曲，导致光纤损耗增加甚至断裂；

4) 室内微缆整体性差，形成“活塞效应”。即室内微缆中各元件耦合松紧的程度不高，通过多次温度循环，室内微缆结构松弛，室内微缆中的元件像活塞一样随温度变化而明显收缩与膨胀，气吹光缆施工队，引起光纤损耗。

5) 光纤油膏和室内微缆油膏质量不好。如光纤油膏低温锥入度小于200dmm时，纤膏变硬，其力可加于光纤产生微弯损耗。又如室内微缆油膏高温滴流和油分离，均会在光缆中造成气隙，致使潮气浸入室内微缆，油膏含水量大也会使室内微缆水汽增加，气吹光缆施工，这些水汽在低温下结成微小冰粒，导致光纤受力弯曲，博尔塔拉气吹光缆，从而使室内微缆低温损耗增加。

微管束：它是利用微管气吹机根据母管的内径尺寸将一定数量的微管束吹进已经敷设好的母管内，根据气吹原理，微管束不能填充整个管道，因此微管和母管之间需要有一定的空间，这种空间同时增强了微管的机械强度，保证了母管在发生轻度变形时，不会直接影响到微管。另外气吹微管束具有分歧灵活和

较高的抗冲击和抗拉能力，因为气吹微管束在母管内是松弛的，因此当母管受到外界的冲击时，微管具有较高的缓冲能力。同时气吹微管束可以充分利用已有的管道资源进行管道的扩容。微管束可以吹入外径为63的母管内，通常敷设距离为1 - 2KM，微管束是由多根 3-12的微管组成。

微缆线路施工技术要点分析

技术准备：在开始施工前需要进行充足的准备，对微缆材料质量进行充分的监测，主要是进行单盘测试，进行测试前需要对微缆进行外观检测，防止出现污染、损失等情况，对于不合格材料不准应用在测试中*不能应用在施工中，当微缆出现轻微磨损时必须要及时记录在册。测试的主要内容包括：机械性能、几何性能、传输性能、反射峰等，野外吹缆施工，保证其相关参数符合施工的基本需求，对于通过测试的微缆还要进行配盘测试，对其微缆长度、接头数量等进行有效配盘，以此形成对接头数量的合理控制，降低施工敷设的工作量，提升作业效率。

气吹光缆施工队-博尔塔拉气吹光缆-长风建筑工程由濮阳长风建筑工程有限公司提供。濮阳长风建筑工程有限公司为客户提供“吹缆,吹微缆,吹电缆,高速吹缆施工队,野外吹缆”等业务，公司拥有“长风”等品牌，专注于通讯电缆及光纤等行业。，在濮阳市濮阳县清河头乡文明路与富民路向北5000米路西的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：刘经理。