

气吹光缆施工公司 信阳气吹光缆 长风建筑工程

产品名称	气吹光缆施工公司 信阳气吹光缆 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

光纤的氢损，从本质上讲，是氢气扩散入光纤玻璃之中，同时和玻璃中的缺陷发生反应，在一些特征波长上造成光纤衰减增加的过程，这种过程包括物理过程和化学过程两个方面。物理过程主要是指氢气在光纤玻璃中的扩散过程，这个过程中，氢分子并未和玻璃的缺陷发生反应，因此其造成的氢损也仅仅和渗入进纤芯的氢分子的吸收光谱特性有关。试验表明氢分子造成的吸收损耗曲线如图三。其附加损耗550nm比30nm大，在240nm、590nm、640nm等波长处出现衰减峰。这类氢损大小只与光纤中氢分子浓度有关，温度高时光纤玻璃中溶入的氢少，气吹光缆施工，造成的氢损就小。其过程也是可逆的，当外界不存在氢氛围，光纤中的氢又可渗出，氢损消除。

对于气吹微管束，色谱对微管的区分是十分重要的。因为微管在气吹时，微管单元在管道内的排列是随意的。如果不用色谱区分，就会增加较大的工作量来区分同样色谱的微管单元。对于集束管而言，由于微管单元的排列是有规则的，因此集束管内的微管单元不需要考虑全色谱，只需要了解微管单元在集束管内的排列规则，集束管在敷设时需要通过色谱来辨别A，气吹光缆施工公司，B端，气吹微管单元不需要。

提高建设施工速度、降低生产成本

1) 埋设管道、反复使用在通信干线施工建设中，只需一次性埋设塑料管道，其穿缆工作，再不受时间和条件的限制，这样，无论是电信网的升级、增容或更换缆线时，再不需要动用大量的人力、物力挖掘，信阳气吹光缆，只需从管道中抽出原缆线，再穿入新缆线即可，反复使用，省时、省钱、省力。

2) 减少人井(或手孔)的数量按国内常规通信线路的施工方法,气吹光缆施工队,每隔100~200m就要设置一个人井(或手孔)的数量,而采用超长度硅芯塑管做通信管道时,每个人井(或手孔)的距离可增至1~2km,甚至更长,即人井(或手孔)的数量可减少9/10。把施工进度提高了10倍。

3) 使用气吹法能提高工作效力,避免缆线受拉破坏由于硅芯管的内壁摩擦系数小于0.15,当光缆被压缩空气吹入管道后,使缆线随高速气流以悬浮状态在管道内快速穿行。在整个穿缆过程中缆线所受的推力是均匀分布,避免了象牵引法那样使缆线受拉伸而易遭破坏。

气吹光缆施工公司-信阳气吹光缆-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是从事“吹缆,吹微缆,吹电缆,高速吹缆施工队,野外吹缆”的企业,公司秉承“诚信经营,用心服务”的理念,为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:刘经理。