

长风建筑 高速吹缆 吹缆

产品名称	长风建筑 高速吹缆 吹缆
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

敷设光缆的要求条件

- 1、气吹法敷设光缆适用于光缆路由顺延公路或交通条件便利，空压机械易于运抵吹放现场的地点。
- 2、地势平、坡度缓、落差小、线路直的路由特别适用于该法。否则选择气吹法较困难。
- 3、要求硅管道敷设质量高（即要求微弯少，波动小）。
- 4、对硅管道连接件及接续质量要求较高（保证管道接续后密封不漏气、不进水）。用于敷设光缆的硅管道质量要求高（机械强度高。抗击性能好，不易变形受损）。
- 5、气吹开始时，吹缆，由于气压很大，堵头附近人员尽量隐蔽，吹缆工程施工，以防被吹出的碎石和杂物伤及施工人员。
- 6、气吹过程中要有巡视员来回巡视，保证在气吹过程中正常进行，有其他情况立即停止调整。
- 7、气吹敷设队在7-8人之间。
- 8、高速公路气吹光缆施工时布控范围应在一盘缆之间。

将光缆持平，光缆开剥时注意进刀深度。光缆外护套开剥的关键是掌握好护套切割刀的进刀深度，否则很容易发生断纤。光缆外层剥掉后，将光缆固定在光缆接头盒内，要注意加强件穿过固定螺丝时，吹缆施工队，加强件的下面必须是填充束管，不能是纤芯束管，纤芯束管必须处于加强件进入光纤收容盘的同侧，不能在加强件上扭绞。加强件如果压在纤芯束管上，纤芯束管受力变形会造成损耗过大，在纤芯

束管中的光纤也会因长期受力发生断裂，给工程留下隐患。

随着我国FTTH建设进程的加快，光纤光缆基础设施日益完善。但流量高速增长以及5G商用步伐加速，导致网络容量需求不断提升。为了增加网络的容量，需要增加光纤芯数。同时，高速吹缆，城市土地资源日益匮乏，城市管道资源越来越紧张，因此在有限的管道中增加光纤芯数的同时增加光缆的光纤集装密度、减小光缆直径和重量，就显得尤为重要。在此背景下，气吹微缆的使用就显得必要。

长风建筑(图)-高速吹缆-吹缆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位于濮阳市濮阳县清河头乡文明路与富民路向北5000米路西。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前长风建筑在通讯电缆及光纤中享有良好的声誉。长风建筑取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。长风建筑全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。