

一诺光纤熔接机哪里维修 住维通信 熔接机

产品名称	一诺光纤熔接机哪里维修 住维通信 熔接机
公司名称	南京住维通信科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市雨花台区大周路88号科创城D2北9楼933室
联系电话	13813838941

产品详情

新手使用光纤熔接机易犯的几个错误（5）

光纤过度弯曲：

所有的光缆都有自己的小弯曲半径，因此，我们在进行光缆施工时，要注意不能超过光缆的低弯曲半径，以避免损坏光缆及护套内的光纤。

过度弯曲发生在光缆的膨胀圈(slack loop)过紧并被安置在过小的基座，手孔上。类似“雪鞋”的产品用于帮助光缆施工者避免架空膨胀圈过紧的问题。过弯曲还经常发生在施工者采用老鼠耳或者扣条来固定架空光缆时。

过度弯曲也会发生在熔接盘中。一个通常的场景就是当小的熔接盘和60mm的熔接套管配合使用时，而不是应该的40mm套管。大的套管会太靠近熔接盘的边缘，不给光纤留出足够的弯曲半径。

过度弯曲会带来什么问题？当你用OTDR进行测试时就能看到问题。过弯曲经常只有在用1550nm或者1625nm波长测试时才能发现。多数单模光纤工作在1310nm下，这个波长对弯曲敏感度低一点。然而，今天更多的光纤系统应用1550nm和1625nm波长。这些波长对光纤中的问题更加敏感。那些在1310nm下用OTDR看不出的问题到了这两个波长下可能就有很大问题，熔接机，而解决之道就是避免过度弯曲。

光纤弯曲半径过大带来信号衰减。

新手使用光纤熔接机易犯的几个错误（6）

重复使用旧的擦拭纸/布：

重复使用擦拭纸/布是一种因小失大的行为，这是因为用一块擦拭纸/布清洁了一个连接器时，这块擦拭纸/布就脏了，而且还会沾上手上的油和灰层，如果用它再擦拭其他连接器，就会污染其他连接器。重复使用无绒的擦拭布/纸却是不划算的。实际上，很可能因为重复污染给网络带来梦魇般的结果。当然，如果您真想节省成本，可以买小号的擦拭纸/布。

一块好的高模量（high modulus）擦拭布应该不怕撕，不怕碎，不怕起绒，不会给连接器端面带来污染。但是很多公司买的擦拭布都是低模量的，带粘性的。连接器尖锐的端面很容易撕裂这些擦拭布。重复使用这些擦拭布一定会给连接器端面带来污染。

擦拭布不算一个很贵的东西，相比施工人员现场重新检查问题的成本来说。这里面有三点很重要，一，不要买大块的，买小的。二，不要买大号的袋装擦拭布，买那些可以确保使用时干净的包装的。三，告诉你的团队，所有擦拭布，用了一次就要扔掉。你觉得浪费，想想你为此要付出的额外成本吧。

光纤熔接机是如何更换电极？更换之后又该如何进行电弧校准？下面为大家介绍：

电极更换

- 1、必须确认熔接机处于关机状态，一诺光纤熔接机维修保养，取下电极的保护盖，松开固定电极的螺丝，取出电极；然后松开电极的顶丝，取出电极。
- 2、安装新电极，操作步骤与拆卸电极的方法相反，依次操作即可。要求两电极尖的间隙为：2.6正负0.2毫米。
- 3、在装配过程中，一诺光纤熔接机维修，不可触摸电极，以防损坏电极，并且避免电极掉进机器内部造成损坏。更换电极后，应进行电弧位置的校准。

电弧校准

- 1、在电极安装完成后，打开熔接机电源开关。
2. 熔接机进入初始屏幕后，按下菜单键进入一级菜单。
3. 通过光标的移动找到机器维护，进入清洁电极项，确认后，一诺光纤熔接机哪里维修，机器会自动放电清洁及老化电极。
4. 安装切好的左/右光纤，通过光标的移动找到电弧位置项，通过操作使光纤端面与两电极保持三点的位置，机器会进行放电测试，根据实际情况调整即可。
5. 后，按菜单键，依次推出。

一诺光纤熔接机哪里维修-住维通信(在线咨询)-熔接机由南京住维通信科技有限公司提供。南京住维通信科技有限公司是从事“光纤熔接机,光缆牵引机,光缆普查仪,光纤测试仪”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：孙志军。同时本公司还是从事光纤熔接机厂家光纤寻障仪，维修点光时域反射仪，南京光纤熔接机维修的厂家，欢迎来电咨询。