

# 国产好和经济的光纤熔接机价格在线洽谈

产品名称	国产好和经济的光纤熔接机价格在线洽谈
公司名称	青岛东方佳讯光电信息有限公司威海办事处
价格	1000.00/台
规格参数	
公司地址	威海市世昌大道138号
联系电话	0631-5250384 15166141018

## 产品详情

我公司经营多种品牌的光纤熔接机，进口和国产精品荟萃：国产41所、滕仓和住友的熔接机我们优势最大：并且保证原装正品，假一罚千，童叟无欺。我们的电话保持24小时畅通，随时欢迎你来电咨询。光纤熔接机是一种比较昂贵的精密仪器，无论是谁，购买的时候都会非常的慎重，我们为你提供在线技术服务、在线选购建议、在线价格洽谈和在线使用指导。一个电话，或者一个短信，你就有可能会收获意外的惊喜。

因为篇幅所限，下面主要为你介绍国产光纤熔接机的领跑者av6471的产品性能：

av6471光纤熔接机强大的功能和极低的损耗使其完全满足于干线和fttx环境的光纤熔接应用。轻盈的机身和精巧的设计使其在狭窄的工作环境也能应对自如；新光纤成像系统和纯数字化设计，图像显示更加细腻、清晰；采用实时嵌入式操作系统，提供友好的操作界面和更丰富的功能；内置超大容量高性能锂电池，为长时间野外工作提供了可靠保障；温湿度和气压实时补偿系统使熔接机随时适应外界变化，即使在恶劣的环境下也能获得光纤的低损耗接续。

**主要技术指标：**

操作方式：全自动、半自动、手动

图像显示：高性能5.7英寸640\*480液晶屏，提供清晰、细腻的图像显示

适用光纤：sm(单模)，mm(多模)，ds(色散位移)，nzds(非零色散位移)

接续损耗：0.02db(sm)，0.01db(mm)，0.04db(ds)，0.04db(nzds)

回波损耗：优于60db

供电电源：内置锂电池11.1v；外接适配器，输入：ac100-240v，输出：dc13.5v/4.5a

光纤对准：先进的pas对准方式

张力测试：标准2n(可选)

热缩套管：60mm、40mm和一系列热缩套管

电池容量：典型熔接220次，充电时间约为3.5小时(可在充电时使用)

电池寿命：循环充电次数达300~500次，客户自己可更换

工作环境：温度：-10 ~ +50 ；湿度：95%rh(40 ，不结露)；海拔高度：0~5000m

外形尺寸：长×宽×高=160×150×140(mm)

重量：2.3kg(无电池)，2.8kg(含电池)

光纤直径：包层直径80~150 μ m；涂覆直径100~1000 μ m

切割长度：10~16mm(被覆光纤直径<250 μ m)；16mm(被覆光纤直径250~1000 μ m)

放大倍数：垂直双显，放大304倍；水平双显，放大152倍

电量指示：屏幕实时精确显示剩余电量

电极寿命：典型值4000次，客户自己可更换电极

光纤夹具：全新设计，使得光纤定位更精确、方便

显示界面：提供丰富的当前工作信息

施工照明：内置高亮度、宽范围照明灯，极大方便夜间操作

外部接口：提供标准usb接口及vga视频输出端口

**工作原理：**

av6471光纤熔接机是结合了光学、电子技术和精密机械的高科技仪器设备。其原理是利用光学成像系统提取光纤图像在屏幕实时显示，并通过cpu对光纤图像进行计算分析给出相关数据和提示信息，然后控制光纤对准系统将两段光纤三维对准，再通过放电电极激发出高温电弧熔融光纤以获得低损耗、低反射、高机械强度以及长期稳定可靠的光纤熔接接头，最后给出精确损耗评估。

高清光学图像采集系统

透镜成像光纤对准系统

实时放电校正系统

**产品特点：**

体积小、重量轻，含电池仅2.8kg，携带极为方便

全新的设计，纯数字光纤熔接机

手动、半自动、全自动功能可选，大大提高工程效率

全新的马达驱动程序，使机器更快更稳定

8秒快速熔接，40秒加热，工作效率高

系统自检功能，确保熔接机随时处于最佳工作状态

采用大型防风盖，即使15m/秒的强风下仍能进行接续工作

电极寿命长，可放电达4000次

全新的光纤夹具设计，使光纤定位更精确，更方便

提供usb和vga端口

内置超10ah大容量锂电池，可完成220次接续及加热。

屏幕实时精准显示电池剩余电量

高海拔也可保证高原地区熔接质量

实时放电校正系统，一般不需调整参数

5.7英寸数字高清晰液晶屏提供完美显示，即使在野外或者白天也清晰可见

三维图像处理功能，光纤放大倍数304倍，可同时观测x轴、y轴方向

关闭加热盖自动加热，关闭防风罩自动熔接

#### 典型应用：

作为国内第一台光纤熔接机的设计单位，有着超过20年的熔接机的研发、使用经验，我们深知高质量、高效率光纤接续的各种要求。av6471光纤熔接机是一款设计紧凑、操作简单、易于携带的光纤熔接设备。机身设计符合人体工程学的操作原理，即使在光纤很短的情况下也可以很轻松地进行熔接。av6471光纤熔接机可用于包括干线在内的所有光缆线路工程施工、线路维护、应急抢修、光纤器件的生产测试以及科研院所的研究教学中。

#### 订货信息：

##### 标配：

av6471光纤熔接机1台

电源适配器1个

交流电源线1根

米勒钳1把

光纤切割器1个

备用电极1对

洗耳球1个

泵瓶1个

冷却托架1个

产品使用说明书1本

豪华携带箱1个

。小麦已成熟，等你来收割。欢迎电话垂询：15166141018。