

# 北京森润达 光纤放大器优势 光纤放大器

产品名称	北京森润达 光纤放大器优势 光纤放大器
公司名称	北京森润达世纪信息技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市丰台区威尔夏大道8号楼2单元303
联系电话	18901258800

## 产品详情

### 波分复用器的演变（二）

1998年3月15日在美国加州MRVCommunications实验室里，光纤放大器供应商，美籍华人詹裕恒博士与马克汉布可(MarkHeimbuch)博士利用无致冷半导体激光器以及其他无源器件设计出粗波分复用器，如此一来就可以制造较廉价的通信系统应用到短途的城域网及接入网。

利用CWDM无致冷激光器及相应无源器件组装成头一套四波段CWDM模块很快研制成功。1999年4月14日，MRV又推出了头一台结合CWDM与Gigabit超高速以太网的开关路由器(GFS3016GigabitSwitchRouter)，打入韩国城域网的应用市场。光纤放大器

### 无源波分复用器设备

无源波分复用器设备可取代光缆铺设，以较低成本迅速提升带宽利用率。该产品主要应用于城域网的接入层、校园网、企业网以及各种专用行业的网络（如银行、税务、教育等），可以用较低的价格来获取较高的带宽。可以构成环网、点到点、链型拓扑结构。该产品是有源的CWDM系列的有力补充，由于目前的光交换机大都带SFP以及CBIC插接口，可以配合我公司生产的不同距离的SFP/GBIC CWDM模块使用，使用成本低，可以支持155M，622M，光纤放大器，1.25G，2.5G以及10G的速率。光纤放大器

想要了解更多，欢迎拨打图片上的电话吧！！！！

波分复用器作用

就是把不一样光纤上的不同波长的光合并到一条光纤上进行传输，或者，将同一条光纤上的许多波长分离出来。更简单的讲，波分复用器的作用就是对波长进行合并或分离，光纤放大器资料，土地来讲就是对波长的合成与分开。粗波分复用器所有波长是从1270到1610。波分复用器的作用如图 左边有16个不一样波长在不一样的光纤上，通过cwdm波分复用器，就可以把它们所有的波长合并到右边的一条光纤上，光纤放大器优势，这样子就实现了一条光纤传输多个波长的功能。相反，通过cwdm波分复用器，则可以将一条光纤上的所有波长分离出来。光纤放大器

想要了解更多，欢迎拨打图片上的电话吧！！！！

北京森润达(图)-光纤放大器优势-光纤放大器由北京森润达世纪信息技术有限公司提供。北京森润达世纪信息技术有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。北京森润达——您可信赖的朋友，公司地址：北京市丰台区威尔夏大道8号楼2单元303，联系人：苏经理。同时本公司还是从事视频光端机，HDMI光端机，VGA光端机的厂家，欢迎来电咨询。