

# 北京森润达 波分复用器优势 波分复用器

产品名称	北京森润达 波分复用器优势 波分复用器
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

### 波分复用的技术原理（四）

WDM本质上是光频上的频分复用FDM技术，每个波长通路通过频域的分割实现。每个波长通路占用一段光纤的带宽，波分复用器供应商，与过去同轴电缆FDM技术不同的是：（1）传输媒质不同，波分复用器厂家，WDM系统是光信号上的频率分割，同轴系统是电信号上的频率分割利用。（2）在每个通路上，同轴电缆系统传输的是模拟信号4KHz语音信号，波分复用器优势，而WDM系统目前每个波长通路上是数字信号SDH2.5Gb/s或更高速率的数字系统。波分复用器

### 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，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，波分复用器，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(GFS3016Gigabit SwitchRouter)，打入韩国城域网的应用市场。波分复用器

### 粗波分复用器的用途

是大容量、密集/稀疏波分结合、可管理的波分复用器。能够在光传输过程中对信号进行再生放大、滤波

变形、时钟再定时。它能解决光纤资源紧张和光纤距离过大的问题，有效节省光纤资源和组网成本。C WDM3000广泛运用于各种干线的长途传输、城域网、金融行业同城容灾、企业快速扩容、广电网等。波分复用器

想要了解更多，欢迎拨打图片上的电话吧！！！！

北京森润达(图)-波分复用器优势-波分复用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是从事“波分复用系统,电话线传输,高清音视频系统,光传输设备”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：苏经理。同时本公司还是从事SFP，SFP光模块，光模块的厂家，欢迎来电咨询。