

# 北京森润达 波分复用器资料 波分复用器

产品名称	北京森润达 波分复用器资料 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

### 粗波分复用结构分析

DWDM从结构上分，目前有集成系统和开放系统。集成式系统：要求接入的单光传输设备终端的光信号是满足G．692标准的光源。开放系统，是在合波器前端及分波器的后端，加波长转移单元OTU，将当前通常使用的G．957接口波长转换为G．692标准的波长光接口。这样，开放式系统采用波长转换技术？使任意满足G．957建议要求的光信号能运用光 - 电 - 光的方法，波分复用器厂家，通过波长变换之后转换至满足G．692要求的规范波长光信号，再通过波分复用，从而在DWDM系统上传输。波分复用器

### 布设波分复用器的说明

如果空间建筑允许，初次布设的时候应该布设足够的光纤以便于日后扩容采用。数据中心和骨干城域网不同，骨干城域网的光缆建设已经完成，不管是之前思虑不周还是没有看到更长远的需求，地底下被埋设的光缆资源都是有限的，波分复用器供应商，因此必须启用波分复用技术。但是数据中心不同，数据中心属于初次建设，它不需要采用未来还不明确的在哪种速率和带宽下的波分复用技术。不能为波分复用而去做波分系统，波分复用仅现有光纤资源的一个有效利用手段，这个手段需要付出很多成本代价，但是在现在的需求看来基本是没有必要付出的。波分复用器

想要了解更多，欢迎拨打图片上的电话吧！！！！

探索波分复用器&解复用器的端口

波分复用 (WDM) 中的复用器&解复用器是波分复用系统中的重要组成部分。

### 常规端口

波分复用 (WDM) 器是随着复用信号的出现而诞生的。对于一个复用器，复用信号将从常规端口发送出去。对于一个解复用器，波分复用器资料，复用信号将是在常规端口进行接收。

### 扩展或升级端口

对于CWDM粗波分复用器，通常会有一个升级或扩展端口，但这两个端口不会同时存在。在粗波分复用器&解复用器的升级或扩展端口主要用于添加，删除，或者通过额外的信道使两个CWDM复用/解复用模块级联，从而扩展光纤链路上的信道容量。

对于DWDM密集波分复用器，升级端口的目的是为了能够添加，删除或使信号通过尚未使用的C波段DWDM通道，C波段即1530nm - 1565nm的信号通道。如果DWDM产品还具有一个扩展端口，则该端口通常用于C波段外的其他信道，波分复用器，如大部分的CWDM信道。

### 1310端口

1310端口是添加在模块中的其它特定CWDM波长的宽频带光学端口。例如，一个8通道的波分复用器需要使用波段1470nm ~ 1610nm，则它需要1310端口。1310端口在某些传统网络中，有时作为返回路径使用。如果现有的传统网络使用1310端口且已经用尽了所有的光纤来提高其网络容量，那么1310端口，可以使用原有的光纤传输在CWDM的其他波长传输信号。与此同时，1310端口还可以连接百兆和千兆光模块等光学器件一起使用。

### 1550端口

与1310端口类似，1550端口允许传统的1550nm的信号通过，可以连接百兆、千兆和万兆的光模块等光学器件一起使用。

### 控制端口

该端口用于监视或测试复用的CWDM的信号或者在信号解复之前的功率信号，使通过光纤网络的功率电平在5%以下或者更低。一般地，它可以与测量或监控设备连接，如功率计或网络分析仪。一旦出现信号丢失或信号变化却未发生网络终端的情况，那么网络管理员将这些仪器辅助监测。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)-波分复用器资料-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综合业务光端机，多业务光端机，PCM光端机的厂家，欢迎来电咨询。