

---

# 产品资料

上海耀光通信设备有限公司  
Yaoguang Communication Co., Ltd.

联系我们：

[www.yaoguangtx.cn](http://www.yaoguangtx.cn)

电话：86 - 21 - 6403 0811

传真：86 - 21 - 6403 0811

地址：上海市肇嘉浜路 201 号 327 室，200032





## 目录

公司介绍 .....	3
环境测试条件.....	3
产品列表 .....	4
<b>单模标准光纤耦合器 (SMC) .....</b>	<b>5</b>
1x3 单窗口单模光纤耦合器.....	6
1x4 单窗口单模光纤耦合器.....	7
1x8 单窗口单模光纤耦合器.....	8
1x16, 1x32 单窗口单模光纤耦合器 .....	9
<b>单模双窗口标准光纤耦合器.....</b>	<b>10</b>
1x4 双窗口单模光纤耦合器.....	11
1x8 双窗口单模光纤耦合器.....	12
1x16, 1x32 双窗口单模光纤耦合器 .....	13
<b>多模标准光纤耦合器.....</b>	<b>14</b>
1x3 (3x3) 多模光纤耦合器.....	15
1x4 (4x4) 多模光纤耦合器.....	16
1x8 (8x8) 多模光纤耦合器.....	17
1x16, 1x32 多模光纤耦合器.....	18
<b>1310/1550nm 波分复用器.....</b>	<b>19</b>
<b>光纤熔融拉锥机 .....</b>	<b>20</b>
联系方式 .....	21



## 公司介绍

耀光通信设备有限公司是一家以研发、生产和销售光通信器件为主营业务的高新技术企业。

公司核心团队来自上海交通大学,拥有近 20 年的光纤器件及设备研发经验,在 90 年代初期即已研发制造了光纤熔融拉锥机。该团队长期与全球著名光电企业合作,所研发产品行销海内外,广受好评。

公司的主要产品包括光分路器(单模/多模、单窗口/双窗口)、1310/1550nm 波分复用器和光纤熔融拉锥机。与此同时,耀光为客户提供最全面的定制服务以及最优质的售后服务。

拥有一支优秀的研发、销售团队,耀光以提供优质的产品和服务为己任,始终致力于为客户创造成功和价值。公司将始终坚持独立思考、缜密分析和突破创新,不断深入光通信产业领域的研究和开发,与合作伙伴们携手共进,一起开创更加辉煌的未来。

## 环境测试条件

样品在以下条件下通过测试:

测试项目	测试条件
高温测试	85℃, 14 天
湿热测试	温度: 60℃ ; 湿度: 90%±5% ; 14 天连续测试
温度循环	从-40℃ 到 85℃ 循环 43 次 ; 历时 14 天
浸水测试	水温: 43℃±2℃ ; PH 值: 5.5±0.5; 时间: 7 天
震动测试	方向: 三轴 ; 加速度: 10g ; 频率: 10~60HZ
拉张力测试	>0.23Kg; 1 分钟
跌落测试	1.8 米 ; 8 次

## 产品列表

### ü 单模光纤耦合器

#### - 单窗口光纤耦合器

- 1x2 单模单窗口标准光纤耦合器
- 1x3(3x3) 单模单窗口光纤耦合器
- 1x4(4x4) 单模单窗口光纤耦合器
- 1x8 单模单窗口光纤耦合器
- 1x16, 1x32 单模单窗口光纤耦合器

#### - 双窗口光纤耦合器

- 1x2 单模双窗口光纤耦合器
- 1x4 单模双窗口光纤耦合器
- 1x8 单模双窗口光纤耦合器
- 1x16, 1x32 单模双窗口光纤耦合器

### ü 多模光纤耦合器

- 1x2 多模标准光纤耦合器
- 1x3 多模光纤耦合器
- 1x4 多模光纤耦合器
- 1x8 多模光纤耦合器
- 1x16 多模光纤耦合器

### ü 1310/1550nm 波分复用器

### ü 光纤熔融拉锥机

## 单模标准光纤耦合器 (SMC)

### 产品概述：

单模标准耦合器 (SMC) 是采用熔融拉锥技术控制而成,可用于光功率分配,具有环境稳定性好、附加损耗低及偏振相关损耗低等优点;产品采用自动化生产设备和成熟的制造工艺,已大批量生产;广泛应用于光纤通信系统、光纤 CATV系统、光纤局域网等领域。



### 特点：

- Y 附加损耗低
- Y 环境稳定性好
- Y 偏振相关损耗低

### 应用：

- Y CATV
- Y 光纤通信系统
- Y 测量仪器

### 性能指标：

等级		P	A
工作波长 (nm)		1310, 1550 或其他	
工作带宽 (nm)		±15	
典型附加损耗 (dB)		0.07	0.1
插入损耗 (dB)	50/50	3.2	3.4
	40/60	4.4/2.6	4.7/2.8
	30/70	5.7/1.9	6.0/2.0
	20/80	7.6/1.2	8.0/1.3
	10/90	11.0/0.65	11.5/0.8
	5/95	14.2/0.4	14.8/0.5
	2/98	18.5/0.25	19.0/0.35
1/99		21.5/0.2	22.0/0.3
偏振相关损耗 (dB)		0.10	0.15
方向性 (dB)		55	
工作温度 ( )		-40 ~ +85	
可按客户的规格要求进行特殊定制			

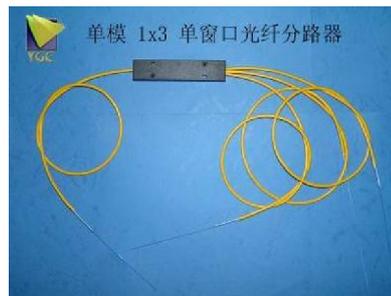
### 封装规格

结构	1x2 或 2x2		
尾纤长度	0.8 m 或按客户要求		
尾纤类型	250µm 裸纤	900µm 松套管	900µm, 2mm, 3mm 松套管
封装尺寸 (mm)	3.2xL58	3.2xL62	90x20x9.6
			80x100x9.5
可按客户的规格要求进行封装			

## 1x3 单窗口单模光纤耦合器

### 产品概述：

1x3( 3x3) 单模单窗口光纤耦合器是采用独特的熔融拉锥技术一次拉制而成，可用于多端功率分配，具有体积小、稳定性高、附加损耗低和偏振相关损耗低等优点；广泛应用于光纤通信系统、光纤 CATV系统、光纤局域网等领域。



### 特点：

- ✓ 体积小巧
- ✓ 环境稳定性好
- ✓ 插入损耗低
- ✓ 偏振相关损耗低

### 应用：

- ✓ CATV
- ✓ 光纤通信系统
- ✓ FTTH

### 性能指标：

型号	1X3		3X3	
工作波长 (nm)	1310,1550 或其他			
工作带宽 (nm)	±15			
等级	P	A	P	A
典型附加损耗 (dB)	0.1	0.15	0.2	0.3
插入损耗 (dB)	5.4	5.7	6.0	6.5
偏振相关损耗 (dB)	0.10	0.15	0.15	0.2
均匀性 (dB)	0.8	1.2	1.2	1.6
方向性 (dB)	55			
工作温度 ( )	-40 ~ +85			
可按客户的规格要求进行特殊定制				

### 封装规格

结构	1X3 或 3X3	
尾纤长度	0.8 m 或按客户要求	
尾纤类型	250μm 裸纤	900μm, 2mm, 3mm 松套管
封装尺寸 (mm)	3.2xL58	90x20x9.6
		80x100x9.5
可按客户的规格要求进行封装		

## 1x4 单窗口单模光纤耦合器

### 产品概述：

1x4( 4x4) 单模单窗口光纤耦合器是采用独特的熔融拉锥技术一次拉制而成，可用于多端功率分配，具有体积小、稳定性高、附加损耗低和偏振相关损耗低等优点；广泛应用于光纤通信系统、光纤 CATV系统、光纤局域网等领域。



### 特点：

- Y 体积小巧
- Y 环境稳定性好
- Y 插入损耗低
- Y 偏振相关损耗低

### 应用：

- Y CATV
- Y 光纤通信系统
- Y FTTH

### 性能指标：

型号	1X4		4X4	
工作波长 (nm)	1310,1550 或其他			
工作带宽 (nm)	±15			
等级	P	A	P	A
典型附加损耗 (dB)	0.15	0.25	0.3	0.4
插入损耗 (dB)	7.0	7.4	7.5	8.0
偏振相关损耗 (dB)	0.15	0.2	0.2	0.3
均匀性 (dB)	1.0	1.4	1.5	2.0
方向性 (dB)	55			
工作温度 ( )	-40 ~ +85			
可按客户的规格要求进行特殊定制				

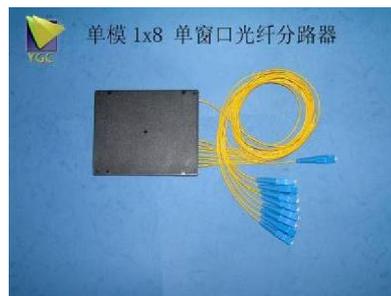
### 封装规格

结构	1X4 或 4X4	
尾纤长度	0.8 m 或按客户要求	
尾纤类型	250μm 裸纤	900μm, 2mm, 3mm 松套管
封装尺寸 (mm)	3.2xL58	90x20x9.6
		80x100x9.5
可按客户的规格要求进行封装		

## 1x8 单窗口单模光纤耦合器

### 产品概述：

1x8单模光纤耦合器是由多个单模标准光纤耦合器件拼接而成，可用于多端功率分配，具有体积小、稳定性高、附加损耗低和偏振相关损耗低等优点；广泛应用于光纤通信系统、光纤 CATV 系统、光纤局域网等领域。



### 特点：

- 体积小巧
- 环境稳定性好
- 插入损耗低
- 偏振相关损耗低

### 应用：

- CATV
- 光纤通信系统
- FTTH

### 性能指标：

型号	1X8	
工作波长 (nm)	1310,1550 或其他	
工作带宽 (nm)	±15	
等级	P	A
典型附加损耗 (dB)	0.4	0.5
插入损耗 (dB)	10.8	11.5
偏振相关损耗 (dB)	0.2	0.3
均匀性 (dB)	2.0	2.5
方向性 (dB)	50	
工作温度 ( )	-40 ~ +85	
可按客户的规格要求进行特殊定制		

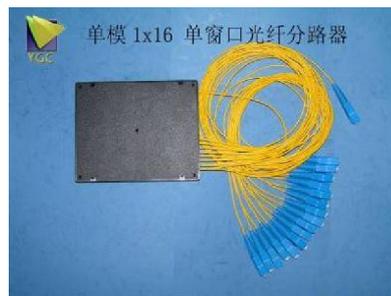
### 封装规格

结构	1X8
尾纤长度	0.8m 或按客户要求
尾纤类型	900μm, 2mm, 3mm 松套管
封装尺寸 (mm)	80x100x9.5
可按客户的规格要求进行封装	

## 1x16, 1x32 单窗口单模光纤耦合器

### 产品概述：

1x16, 1x32 单模光纤耦合器是由多个单模标准光纤耦合器件拼接而成，可用于多端功率分配，具有体积小、稳定性高、附加损耗低和偏振相关损耗低等优点；广泛应用于光纤通信系统、光纤CATV系统、光纤局域网等领域。



### 特点：

- 体积小巧
- 环境稳定性好
- 插入损耗低
- 偏振相关损耗低

### 应用：

- CATV
- 光纤通信系统
- FTTH

### 性能指标：

型号	1x16	1x32
工作波长 (nm)	1310 或 1550	
工作带宽 (nm)	±15	
典型附加损耗 (dB)	0.5	0.6
插入损耗 (dB)	<13.5	<17
偏振相关损耗 (dB)	<0.4	<0.5
均匀性 (dB)	<1	<1.2
方向性 (dB)	50	
工作温度 ( )	-15 ~ +75	
其他参数可根据客户需求定制		

### 封装规格

结构	1X16, 1X32
尾纤长度	0.8m 或按客户要求
尾纤类型	900μm, 2mm, 3mm 松套管
封装尺寸 (mm)	80x100x9.5
可按客户的规格要求进行封装	

## 单模双窗口标准光纤耦合器

### 产品概述：

双窗口耦合器（DWC）是利用独特的带宽拓展技术（非对称工艺）以改变器件的波长特性，使其带宽在 1310nm 及 1550nm 两通信窗口均拓展到  $\pm 40\text{nm}$ ，同时在这两个带宽范围内均能满足分光精度的要求，DWC 器件广泛应用于宽带光源、测量仪器及宽带光纤网络中。



### 特点：

- 工作波段稳定
- 偏振相关损耗低
- 双工作窗口
- 环境稳定性好
- 多样耦合率

### 应用：

- CATV
- 光纤通信系统
- FTTH
- 信号监视分支
- 测试设备

### 性能指标：

等级		U	P	A
工作波长 (nm)		1310 和 1550 双窗口		
工作带宽 (nm)		$\pm 40$		
典型附加损耗 (dB)		0.07	0.07	0.1
插入损耗 (dB)	50/50	3.4	3.6	3.8
	40/60	4.5/2.6	4.7/2.7	4.9/2.9
	30/70	5.7/1.9	6.0/1.9	6.3/2.1
	20/80	7.6/1.2	7.9/1.2	8.4/1.4
	10/90	11.0/0.65	11.3/0.65	12.0/0.8
	5/95	14.2/0.4	14.6/0.4	15.5/0.5
	2/98	18.4/0.25	18.8/0.3	19.5/0.4
	1/99	21.5/0.2	22.5/0.25	23.5/0.35
偏振相关损耗 (dB)		0.10	0.15	0.20
方向性 (dB)		55		
工作温度 ( )		-40 ~ +85		
可按客户的规格要求进行特殊定制				

### 封装规格

结构	1x2 或 2x2		
尾纤长度	0.8 m 或按客户要求		
尾纤类型	250 $\mu\text{m}$ 裸纤	900 $\mu\text{m}$ 松套管	900 $\mu\text{m}$ , 2mm, 3mm 松套管
封装尺寸 (mm)	3.2xL58	3.2xL62	90x20x9.6
			80x100x9.5
可按客户的规格要求进行封装			

## 1x4 双窗口单模光纤耦合器

### 产品概述：

1x4 单模双窗口光纤耦合器可用于多端功率分配，具有体积小、稳定性高、附加损耗低和偏振相关损耗低等优点；广泛应用于光纤通信系统、光纤 CATV系统、光纤局域网等领域。



### 特点：

- 体积小巧
- 环境稳定性好
- 插入损耗低
- 偏振相关损耗低

### 应用：

- CATV
- 光纤通信系统
- FTTH

### 性能指标：

型号	1X4	
工作波长 (nm)	1310 与 1550	
工作带宽 (nm)	±40	
等级	P	A
典型附加损耗 (dB)	0.15	0.25
插入损耗 (dB)	7.0	7.4
偏振相关损耗 (dB)	0.15	0.2
均匀性 (dB)	1.0	1.4
方向性 (dB)	55	
工作温度 ( )	-40 ~ +85	
可按客户的规格要求进行特殊定制		

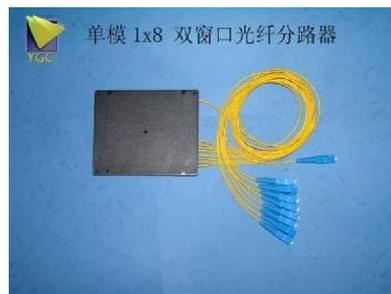
### 封装规格

结构	1X4 或 4X4
尾纤长度	0.8m 或按客户要求
尾纤类型	900μm, 2mm, 3mm 松套管
封装尺寸 (mm)	80x100x9.5
可按客户的规格要求进行封装	

## 1x8 双窗口单模光纤耦合器

### 产品概述：

1x8 单模光纤耦合器是由多个耦合器件拼接而成，可用于多端功率分配，具有体积小、稳定性高、附加损耗低和偏振相关损耗低等优点；广泛应用于光纤通信系统、光纤 CATV 系统、光纤局域网等领域。



### 特点：

- 体积小巧
- 环境稳定性好
- 插入损耗低
- 偏振相关损耗低

### 应用：

- CATV
- 光纤通信系统
- FTTH

### 性能指标：

型号	1X8	
工作波长 (nm)	1310 与 1550	
工作带宽 (nm)	±40	
等级	P	A
典型附加损耗 (dB)	0.4	0.5
插入损耗 (dB)	10.5	11.0
偏振相关损耗 (dB)	0.2	0.3
均匀性 (dB)	1.5	2.0
方向性 (dB)	55	
工作温度 ( )	-40 ~ +85	
可按客户的规格要求进行特殊定制		

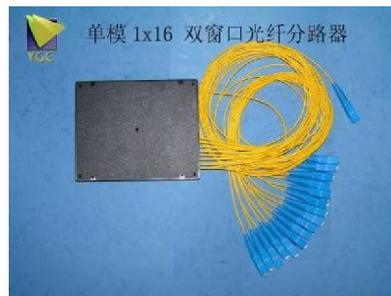
### 封装规格

结构	1X6 或 1X8
尾纤长度	0.8 m 或按客户要求
尾纤类型	900μm, 2mm, 3mm 松套管
封装尺寸 (mm)	80x100x9.5
可按客户的规格要求进行封装	

## 1x16, 1x32 双窗口单模光纤耦合器

### 产品概述：

1x16, 1x32 单模光纤耦合器是由多个耦合器件拼接而成，可用于多端功率分配，具有体积小、稳定性高、附加损耗低和偏振相关损耗低等优点；广泛应用于光纤通信系统、光纤 CATV系统、光纤局域网等领域。



### 特点：

- 体积小巧
- 环境稳定性好
- 插入损耗低
- 偏振相关损耗低

### 应用：

- CATV
- 光纤通信系统
- FTTH

### 性能指标：

型号	1x16	1x32
工作波长 (nm)	1310 和 1550	
工作带宽 (nm)	±40	
典型附加损耗 (dB)	0.5	0.6
插入损耗 (dB)	<13.5	<17
偏振相关损耗 (dB)	<0.4	<0.5
均匀性 (dB)	<1	<1.2
方向性 (dB)	50	
工作温度 ( )	-15 ~ +75	
其他参数可根据客户需求定制		

### 封装规格

结构	1X16 或 1X32
尾纤长度	0.8m 或按客户要求
尾纤类型	900μm, 2mm, 3mm 松套管
封装尺寸 (mm)	80x100x9.5
可按客户的规格要求进行封装	

## 多模标准光纤耦合器

### 产品概述：

1x2( 2x2) 多模光纤耦合器采用独特的预处理和熔融拉锥技术拉制而成，可用于多模光纤系统的功率分配，具有工作带宽大、稳定性高、附加损耗低等优点；广泛应用于多模光纤通信系统等领域。



### 特点：

- 工作带宽大
- 附加损耗低
- 环境稳定性好

### 应用：

- 光纤局域网
- 测量仪器；系统监控
- 光纤传感器
- 多模光纤通信系统

### 性能指标：

等级		P	A
工作波长 (nm)		850, 1300 或其他	
工作带宽 (nm)		±40	
典型附加损耗 (dB)		0.4	0.7
插入损耗 (dB)	50/50	3.7	4.0
	40/60	4.7/2.7	5/3
	30/70	6/2.1	6.3/2.4
	20/80	7.8/1.4	8.1/1.7
	10/90	11.2/0.9	11.6/1.2
	5/95	14.5/0.7	15/1.0
	2/98	18.6/0.6	19.4/0.9
1/99	22/0.5	22.8/0.8	
偏振相关损耗 (dB)		0.5	0.8
方向性 (dB)		40	
工作温度 ( )		-40 ~ +85	
光纤类型(um)		50/125 或 62.5/125	
可按客户的规格要求进行特殊定制			

### 封装规格

结构	1x2 或 2x2		
尾纤长度	0.8m 或按客户要求		
尾纤类型	250μm 裸纤	900μm 松套管	900μm, 2mm, 3mm 松套管
封装尺寸 (mm)	3.2xL58	3.2xL62	90x20x9.6
			80x100x9.5
可按客户的规格要求进行封装			

## 1x3 (3x3) 多模光纤耦合器

### 产品概述：

1x3( 3x3) 多模光纤耦合器采用独特的预处理和熔融拉锥技术拉制而成，可用于多模光纤系统的功率分配，具有工作带宽大、稳定性高、附加损耗低等优点；广泛应用于多模光纤通信系统等领域。



### 特点：

- 工作带宽大
- 附加损耗低
- 环境稳定性好

### 应用：

- 光纤局域网
- 测量仪器
- 光纤传感器
- 多模光纤通信系统
- 系统监控

### 性能指标：

型号	1X3		3X3	
工作波长(nm)	850,1310 或其他			
工作带宽 (nm)	±40			
等级	P	A	P	A
典型附加损耗 (dB)	0.5	0.8	0.7	1
插入损耗 (dB)	5.6	6.0	6.0	6.5
均匀性 (dB)	0.6	0.9	1.2	1.6
方向性 (dB)	40			
工作温度 ( )	-40 ~ +85			
光纤类型(um)	50/125 或 62.5/125			
可按客户的规格要求进行特殊定制				

### 封装规格

结构	1X3 或 3X3	
尾纤长度	0.8m 或按客户要求	
尾纤类型	250μm 裸纤	900μm, 2mm, 3mm 松套管
封装尺寸 (mm)	3.2xL58	90x20x9.6
		80x100x9.5
可按客户的规格要求进行封装		

## 1x4 (4x4) 多模光纤耦合器

### 产品概述：

1x4( 4x4) 多模光纤耦合器采用独特的预处理和熔融拉锥技术拉制而成，可用于多模光纤系统的功率分配，具有工作带宽大、稳定性高、附加损耗低等优点；广泛应用于多模光纤通信系统等领域。



### 特点：

- 工作带宽大
- 附加损耗低
- 环境稳定性好

### 应用：

- 光纤局域网
- 测量仪器
- 光纤传感器
- 多模光纤通信系统
- 系统监控

### 性能指标：

型号	1X4		4X4	
工作波长 (nm)	850,1300 或其他			
工作带宽 (nm)	±40			
等级	P	A	P	A
典型附加损耗 (dB)	0.6	0.9	0.8	1
插入损耗 (dB)	7.5	8.0	8.0	8.5
均匀性 (dB)	1.2	1.5	1.5	2.0
方向性 (dB)	40			
工作温度 ( )	-40 ~ +85			
光纤类型(um)	50/125 或 62.5/125			
可按客户的规格要求进行特殊定制				

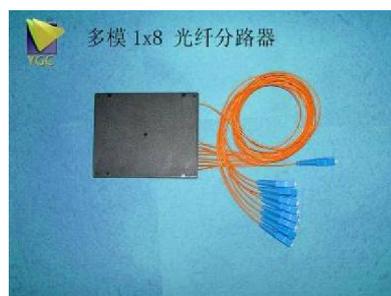
### 封装规格

结构	1X4 或 4X4		
尾纤长度	0.8 m 或按客户要求		
尾纤类型	250μm 裸纤	900μm, 2mm, 3mm 松套管	
封装尺寸 (mm)	3.2xL58	90x20x9.6	
		80x100x9.5	
可按客户的规格要求进行封装			

## 1x8 (8x8) 多模光纤耦合器

### 产品概述：

1x8 (8x8) 多模光纤耦合器采用独特的预处理和熔融拉锥技术拉制而成，可用于多模光纤系统的功率分配，具有工作带宽大、稳定性高、附加损耗低等优点；广泛应用于多模光纤通信系统等领域。



### 特点：

- 工作带宽大
- 附加损耗低
- 环境稳定性好

### 应用：

- 光纤局域网
- 测量仪器
- 光纤传感器
- 多模光纤通信系统
- 系统监控

### 性能指标：

型号	1X8	
工作波长 (nm)	850,1300 或其他	
工作带宽(nm)	±40	
等级	P	A
典型附加损耗 (dB)	0.8	1.2
插入损耗 (dB)	11.0	12.0
均匀性 (dB)	1.5	2.0
方向性 (dB)	40	
工作温度 ( )	-40 ~ +85	
光纤类型(um)	50/125 或 62.5/125	
可按客户的规格要求进行特殊定制		

### 封装规格

结构	1X8
尾纤长度	0.8m 或按客户要求
尾纤类型	900μm, 2mm, 3mm 松套管
封装尺寸 (mm)	80x100x9.5
可按客户的规格要求进行封装	

## 1x16, 1x32 多模光纤耦合器

### 产品概述：

1x16, 1x32多模光纤耦合器采用独特的预处理和熔融拉锥技术控制而成，可用于多模光纤系统的功率分配，具有工作带宽大、稳定性高、附加损耗低等优点；广泛应用于多模光纤通信系统等领域。



### 特点：

- 工作带宽大
- 附加损耗低
- 环境稳定性好

### 应用：

- 光纤局域网
- 测量仪器
- 光纤传感器
- 多模光纤通信系统
- 系统监控

### 性能指标：

型号	1x16	1x32
工作波长 (nm)	850 或 1300	
工作带宽 (nm)	±40	
典型附加损耗 (dB)	0.5	0.6
插入损耗 (dB)	<13.5	<17
偏振相关损耗 (dB)	<0.4	<0.5
均匀性 (dB)	<1	<1.2
方向性 (dB)	50	
工作温度 ( )	-15 ~ +75	
其他参数可根据客户需求定制		

### 封装规格

结构	1X16, 1X32
尾纤长度	0.8 m 或按客户要求
尾纤类型	900μm, 2mm, 3mm 松套管
封装尺寸 (mm)	80x100x9.5
可按客户的规格要求进行封装	

## 1310/1550nm 波分复用器

### 产品概述：

1310/1550nm WDM可实现 1310nm和 1550nm两通信窗口光信号的合波（复用）与分波（解复用），使单根光纤传输容量倍增，还可实现单纤双向通信，广泛应用于光纤网络升级、扩容或引入综合新业务等方面。



### 特点：

- 插入损耗低
- 偏振相关损耗低
- 波长隔离度高
- 环境稳定性好

### 应用：

- WDM系统
- 光纤放大器
- CATV
- 光纤测试设备

### 性能指标：

型号	1310/1550		
工作波长 (nm)	1310/1550		
工作带宽(nm)	±15		
等级	U	P	A
插入损耗 (dB)	0.10	0.20	0.30
隔离度 (dB)	17	17	16
偏振相关损耗 (dB)	0.05	0.05	0.10
方向性 (dB)	55		
工作温度 ( )	-40 ~ +85		
可按客户的规格要求进行特殊定制			

### 封装规格

结构	1x2 或 2x2		
尾纤长度	0.8 m 或按客户要求		
尾纤类型	250μm 裸纤	900μm 松套管	900μm, 2mm, 3mm 松套管
封装尺寸 (mm)	3.2 × L58	3.2 × L62	90 × 20 × 9.6
			80 × 100 × 9.5
可按客户的规格要求进行封装			

# 光纤熔融拉锥机

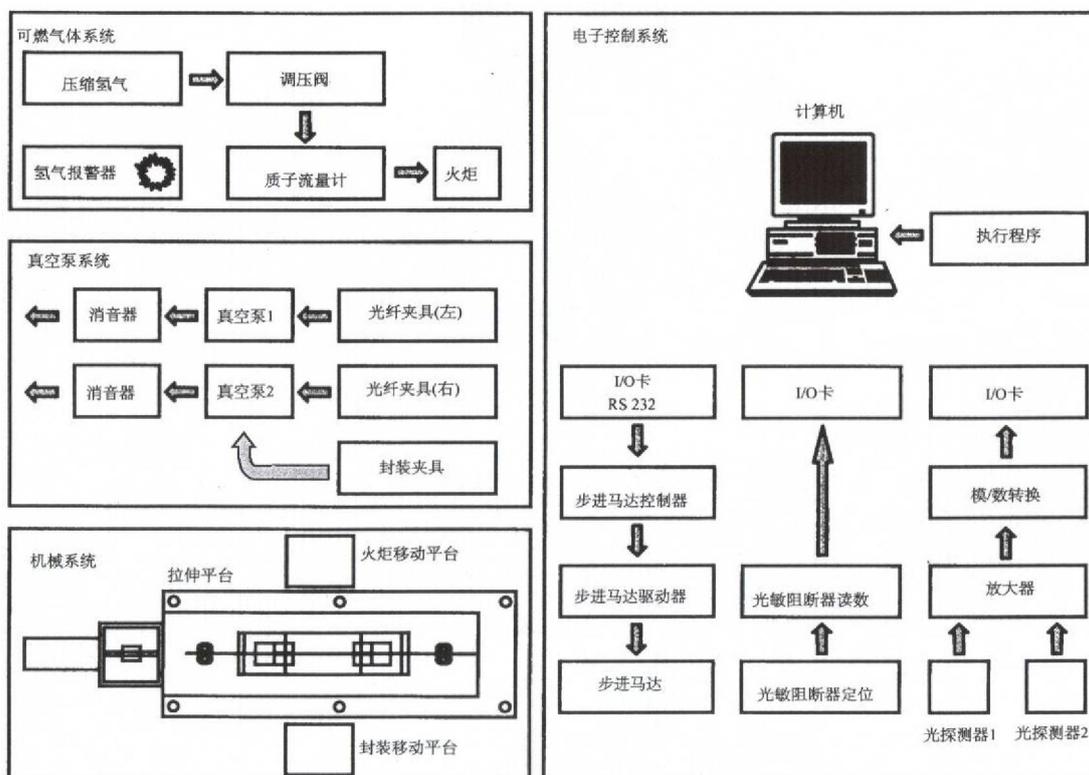
## 产品概述：

光纤熔融拉锥机是一种高精度、高效率、高可靠、结构紧凑和方便使用的制造系统，用于批量生产熔融光纤耦合器，尤其是超低附加损耗（典型值 0.05dB）的标准光纤耦合器、宽带光纤耦合器、波分复用器和其他熔融光纤耦合器，具有高重复性的特点。



## 系统构造：

- 机械装置：包括光纤夹具、拉伸平台、火炬移动平台和封装夹具移动平台。
- 电子控制系统：包括计算机、I/O 接口、步进马达控制器、光信号探测器、光开关和封装加热器。
- 可燃气体系统：包括气压调节阀、质子流量计和氢气泄漏报警器。
- 真空泵系统：用于在真空夹具中夹持光纤。





## 联系方式

黄侃， 销售经理

E-mail : [khuang.ygc@gmail.com](mailto:khuang.ygc@gmail.com)

手机 : +86 - 138 1696 7255

李昇， 销售经理

E-mail : [slee.ygc@gmail.com](mailto:slee.ygc@gmail.com)

手机 : +86 - 138 1796 4535

上海耀光通信设备有限公司

Yaoguang Communication Co., Ltd.

[www.yaoguangtx.cn](http://www.yaoguangtx.cn)

电话 : 86 - 21 - 6403 0811

传真 : 86 - 21 - 6403 0811

地址 : 上海市肇嘉浜路 201 号 327 室 , 200032

在线技术支持 :

[supports.ygc@gmail.com](mailto:supports.ygc@gmail.com)

在线销售 :

[sales.ygc@gmail.com](mailto:sales.ygc@gmail.com)

