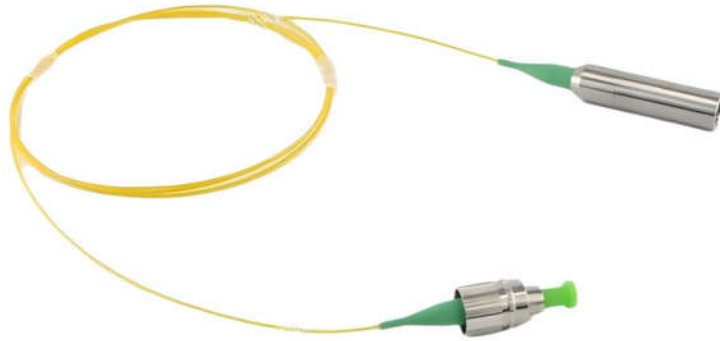


## 尾纤型非球面光纤准直器



### ● 产品介绍

带尾纤型非球面光纤准直器是由单模保偏尾纤与非球面透镜精确定位封装而成的，结构设计紧凑，每一个准直器带1m左右的尾纤，在设计波长处具有衍射极限性能，既能准直光纤光束，也能将外部的平行光耦合聚焦到光纤中，方便集成和安装，根据客户要求目前可提供405nm、532nm、543nm、633nm、780nm、852nm、980nm、1064nm、1550nm等典型波长。

### ● 产品特点

- ◆ 波长：405nm、532nm、543nm、633nm、780nm、852nm、980nm、1064nm、1550nm等典型波长
- ◆ 准直光纤光束、耦合聚焦到光纤，方便集成和安装

### ● 产品应用

- ◆ 量子精密测量光学组件

## 技术参数

型号	波长	束腰直径	束腰距离	发散全角	尾纤类型
TR-COL-1.47-461-AR-9*14- PM460-FC/APC-1	460nm	1.47mm	≤900mm	≤0.03°	PM460HP
TR-COL-0.86-633-AR- 12.7*15-PM630HP-FC/APC-1	633nm	0.86mm	≤400mm	≤0.05°	PM630HP
TR-COL-1.96-698-AR-9*17- PM630-FC/APC-1	698nm	1.96mm	≤900mm	≤0.03°	PM630HP
TR-COL-2.67-698-AR-9*21- PM630-FC/APC-1	698nm	2.67mm	≤900mm	≤0.03°	PM630HP
TR-COL-2.2-780-AR-9*18- PM780HP-FC/APC-1	780nm	2.2mm	≤350mm	≤0.03°	PM780HP
TR-COL-0.91-813-AR-9*12- PM780-FC/APC-1	813nm	0.91mm	≤900mm	≤0.07°	PM780HP
TR-COL-1.43-12-1064-11*15.6- PM980-0.5	1064nm	1.43mm	≤100mm	≤0.03°	PM980
TR-COL-3.4-18.4-1550-AR- 9*24-PM1550-FC/APC-1	1550nm	3.4mm	≤200mm	≤0.03	PM980
TR-COL-2.25-12-1550-AR- 12.7*15-PM1550-FC/APC- 0.5	1550nm	2.25mm	≤200mm	≤0.05°	PM1550

## Contact Us



富泰科技（香港）有限公司

富泰科技中国大陆业务总部: 武汉市东湖高新技术开发区金融港四路光谷汇金中心8C栋  
其他地址: 深圳、苏州、成都、香港、新加坡

