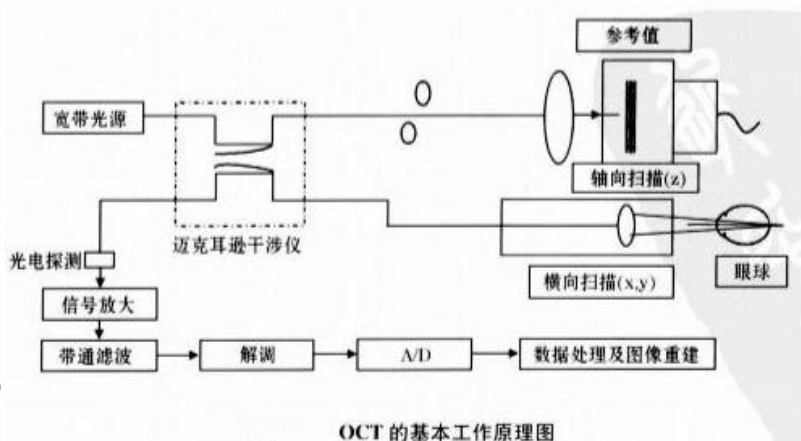


## OCT系统与部件

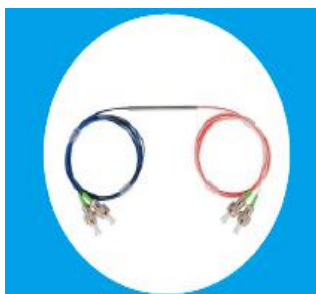
整个OCT系统部分，飞博特可以提供针对OCT设计的宽带耦合器，环形器，衰减器，隔离器，反射镜，准直器，WDM，在线起偏器，偏振合束器分束器PBSPBC以及不断研发改进中的光纤延迟线。此外飞博特还提供具备卓越光学性能偏振保持光学器件，消光比高，插入损耗小，高可靠性。另我们还可提供OCT系统部件的定制，例如耦合器分路模块，干涉模块，光纤探头等等。同时我们也代理OCT匹配的宽带光源产品。

### OCT部件

- ◆ 宽带耦合器
- ◆ 宽带隔离器
- ◆ 宽带环形器
- ◆ 宽带衰减器
- ◆ 宽带准直器
- ◆ 宽带反射镜
- ◆ 宽带起偏器（偏振控制器）
- ◆ 宽带波分复用器
- ◆ 宽带偏振分束器（合束器）
- ◆ 宽带光源（代理）



工作波长： 可选波长包含 850nm、1064nm、1310nm.



### 熔融拉锥耦合器产品

具有低插入损耗、低偏振依赖性和优异的环境稳定性分光比精确且在带宽范围内具有良好的均匀性。

附件损耗 < 0.5dB

分光比误差 99/1 ±0.5% 90/10 ±3% 80/20 ±4% 50/50 ±6%  
(可扫光谱图随货)



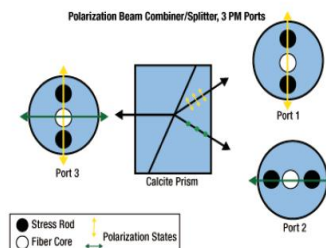
### 环形器产品

一款针对OCT产品研发的宽带环形器产品，具有低插入损耗，高消光比和优异的环境稳定性等特点。该款1064nm 已经获得多个眼科OCT用户的高度评价，在±50nm带宽范围内隔离度和损耗曲线极尽平坦。



### 偏振分束器（合束器）

各端口光纤可指定，有不同对位方式可定制  
右图为最常规的三端口都是保偏光纤的对位方式。另有集成了隔离器与偏振分束器的混和器件可联系我们咨询。



其他隔离器，准直器，反射镜，WDM不一一列举，可具体联系我们咨询。

WWW.FOPTO.COM