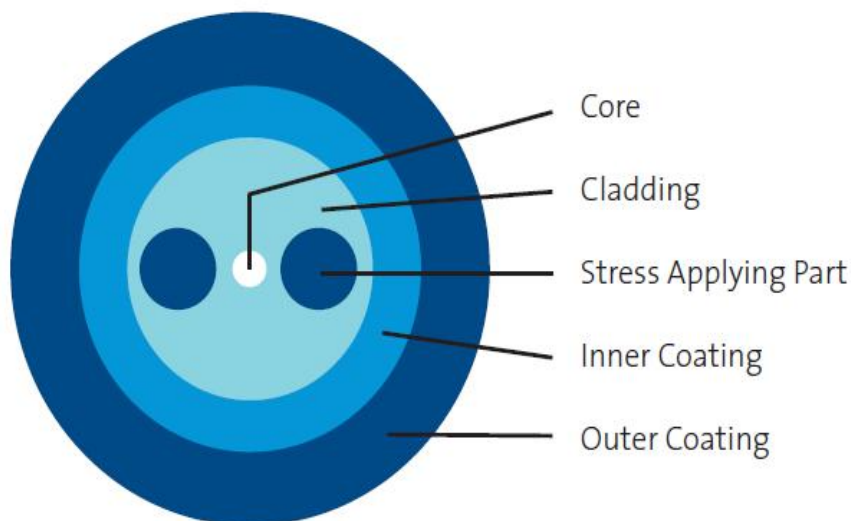


## 康宁熊猫保偏光纤

该指标重点介绍四款常用的850nm、980nm、1310nm、1550nm波长的熊猫保偏光纤具备极低的损耗和优秀的双折射。飞博特也提供其他400nm~850nm的康宁熊猫保偏光纤,可另行咨询。



### 产品特点

- ◆ 非常高的双折射
- ◆ 卓越的偏振保持性能
- ◆ 低衰减
- ◆ 弯曲敏感度低
- ◆ 低接头损耗

### 应用

- ◆ 高性能光纤激光器尾纤
- ◆ 高速率数据通信
- ◆ 基于偏振特性的调制解调器
- ◆ 拉曼放大器、光纤传感、光纤陀螺仪
- ◆ 极化敏感元件
- ◆ 仪器仪表

### 产品规格

指标名称	单位	标准值				极值
产品型号	nm	PM 1550	PM 1300	PM 980	PM 850	
中心波长	nm	1550	1300	980	850	
模场直径	um	10.5±0.5	9.0±0.5	6.6±0.5	5.5±0.5	
拍长	mm	3.0~5.0	2.5~4.0	1.5~2.7	1.0~2.0	
串扰@100米	dB	-30	-30	-30	-30	Max.
串扰@4米(Type)	dB	-40	-40	-40	-40	
截止波长	nm	1300~1440	1130~1270	870~950	650~800	
衰减@公里	dB	0.5	1.0	2.5	3.0	Max.

