

# 高强度非铠装光缆

长飞公司高强度非铠装光缆主要有铠装和非铠装两种结构，光缆采用 0.9mm 的紧套结构，采用高模量芳纶作为加强件，外层采用耐水解聚氨酯材料作为保护，产品具备高抗拉，高抗压等性能。能够满足户外、车载、船用等不同应用领域的临时通信或长期通信使用，产品可以配合 J599、YMF 及其它连接器使用。

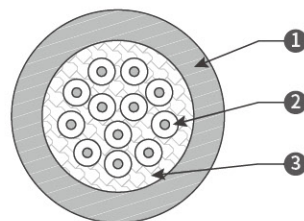
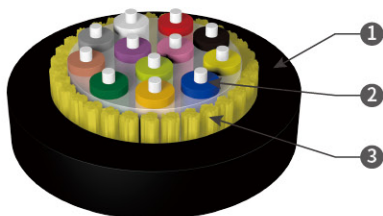
## 产品特性

- 机械性能优异
- 结构稳定、耐磨、耐油
- 光缆柔韧性极好，易于收放
- 耐盐雾，耐水解

## 产品应用

- 户外通信
- 户外反复收放
- 高温环境应用

- ① 护套
- ② 紧套光纤
- ③ 加强层



## 产品指标

项目	产品类型		
		GJYFJU-nXn	GJYFKJU-nXn
产品型号		GJYFJU-nXn	GJYFKJU-nXn
使用温度 (°C)		-55 ~ +80	-55 ~ +80
光纤涂覆层材料		丙烯酸树脂	丙烯酸树脂
拉伸负荷 (N)	长期	600	600
	短期	1500	1500
压扁 (N/10cm)	长期	500	2000
	短期	1000	3000
衰减 (dB/km)		<0.4 @1310nm	
		<0.3 @1550nm	
最小弯曲半径 (mm)		10D	