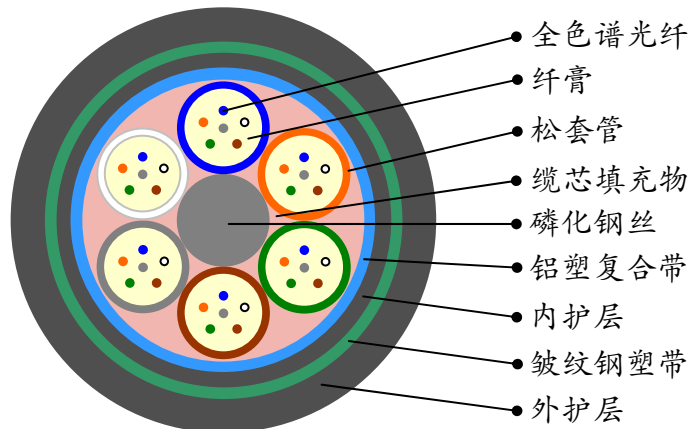




## GYTA53:金属加强构件、松套管绞填充式、铝-聚乙烯粘结护套、纵包皱纹钢带铠装、聚乙烯护层通信用室外光缆

➤ 光缆结构图（非比例图）：



➤ 光缆技术指标：

项 目	技术指标								
	2-36	38-60	62-72	74-84	86-96	98-108	110-120	122-132	134-144
光纤芯数	2-36	38-60	62-72	74-84	86-96	98-108	110-120	122-132	134-144
光缆参考外径 mm	13.5	14.1	14.6	15.4	16.1	16.8	17.5	18.2	18.9
光缆参考重量 Kg/km	195	210	225	251	270	290	310	335	360
允许张紧力短期/长期	3000/1000 N								
允许压扁力短期/长期	3000/1000 N/100mm								
光纤衰减 dB/km	≤0.36dB/km@1310nm, ≤0.22dB/km@1550nm								
最小弯曲半径 mm	动态 20D, 静态 10D (D-光缆外径)								
适用温度范围℃	-40~+60								

➤ 适用范围：

主要适用于直埋敷设，也可管道敷设和缆沟内敷设。

➤ 产品特性：

1. 高强度 PBT 套管具有良好的耐水解特性，管内填充特种纤膏，对光纤提供关键性保护；
2. 精确的工艺控制及优质的材料选配，保证光缆具备卓越的机械性能和环境性能；
3. 多单元绞合，提高了光缆的通信容量；
4. 铝塑粘结护套结构增强了光缆的防潮性能；
5. 皱纹钢塑带铠装增强了光缆的抗侧压及防潮性能，为光纤提供有效的径向保护。

广意通讯电缆有限公司

电话：0757-28380333 传真：0757-28301268 邮编：528305 网址：<http://www.grandease.com>  
地址：广东省佛山市顺德区容桂镇南区工业区新容西路 19 号 邮箱：Office@grandease.com