

# 光缆在线咨询 光缆 远洋电线电缆

产品名称	光缆在线咨询 光缆 远洋电线电缆
公司名称	陕西远洋线缆有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西安市国际港务区华南城3街2栋2号
联系电话	13609150599

## 产品详情

GYTS光缆是架空或者是直埋用的光缆，GYTA光缆是架空或者是穿管道用的光缆。

1、GYTS是内钢铠，GYTA是内铝铠，两者结构一样，铝带的抗侧压指标没有钢带高，但铝带防锈隔潮性能比钢带好，在一些穿管的环境用GYTA这种型号，光缆使用寿命更长。

2、GYTS光缆主要分为GYTS多模光缆、GYTS单模光缆两种类型。又称为层绞式光缆。是拥有像光一样传输速度的通信线缆，GYTS光缆的带宽宽、传输速度快、保密性好、抗电磁场干扰、绝缘性好、寿命长、化学稳定性好。

3、GYTA光缆的结构是将250 μ m光纤套入高模量材料制成的松套管中，松套管内填充防水化合物。缆芯的中心是一根金属加强芯，对于某些芯数的光缆来说，金属加强芯外还需挤上一层聚乙烯（PE）。松套管（和填充绳）围绕中心加强芯绞合成紧凑和圆形的缆芯，缆芯内的缝隙充以阻水填充物。涂塑铝带（APL）纵包后挤制聚乙烯护套成缆。

有小小的区别。

楼上为正解。

S代表钢带，光缆哪家好，可以承受更大的拉力，A代表铝带，防潮性能不错。

只要不是特别大的拉力，光缆，就无所谓用哪种了。实际的运用中，光缆电话，光缆上面都有钢丝绳做为承重件，光缆每2米有一个挂钩挂到钢丝绳上，光缆本身用不了多少的拉力。

GYTA 铝带+聚乙烯粘结护套

GYTS 钢带+聚乙烯粘结护套

后者对光缆的保护更好。

## GYTA型光缆

室外用、油膏填充、铝带纵包聚乙烯外护套

应用场景：架空、管道

注：铝带侧压指标没有钢带好，但防潮隔锈效果优于钢带，GYTA用于穿管时寿命长

## GYTS型光缆

"室外用、油膏填充、钢带纵包聚乙烯外护套"

应用场景：直埋

## GYTY53型光缆

"室外用、油膏填充、钢带纵包聚乙烯双护套"

应用场景：直埋

注：双层护套，抗压扁效果良好，可用于防鼠，GYTA53用于防潮要求高的场所，GYTY53用于机械强度要求高的场所

## GYTA53型光缆

"室外用、油膏填充、钢带纵包铝-聚乙烯、聚乙烯双护套"

应用场景：直埋、水下

## GYTZA53型光缆

"室外用、油膏填充、钢带纵包铝-聚乙烯、阻燃聚乙烯双护套"

应用场景：直埋等有阻燃要求的场所

## GYFTA53

室外用、油膏填充、钢带纵包、聚乙烯内护套、非金属加强件、铝-聚乙烯外护套

应用场景：直埋

注：与GYTA53相比，重量小

## GYFTZA53

室外用、油膏填充、钢带纵包、非金属加强件、铝-聚乙烯、阻燃聚乙烯双护套

应用场景：直埋等有阻燃要求的场所

GYTZA

室外用、油膏填充、铝-阻燃聚乙烯护套

应用场景：架空、管道等有阻燃要求的场所

GYFTY

"室外用、油膏填充、非金属加强件聚乙烯外护套"

应用场景：电力系统、多雷电及电磁干扰严重场所

GYFTA

"室外用、油膏填充、非金属加强件铝-聚乙烯外护套"

应用场景：架空、管道

GYFTZA

"室外用、油膏填充、非金属加强件铝-阻燃聚乙烯外护套"

应用场景：架空、管道、阻燃场所

GYTA33

"室外用、油膏填充、铝-聚乙烯内护套细圆钢丝铠装、聚乙烯外护套"

应用场景：陡坡和过江河

GYTA53+33

"室外用、油膏填充、铝-聚乙烯内护套钢-聚乙烯内护套、细圆钢丝铠装、聚乙烯外护套"

应用场景：直埋、水下、陡坡或过江河

GYTA333

"室外用、油膏填充、铝-聚乙烯内护套双层细圆钢丝铠装、聚乙烯外护套"

应用场景：水下（深水可用）

GYTA54

"室外用、油膏填充、铝-聚乙烯内护套钢-聚乙烯内护套、聚乙烯+尼龙外护套"

应用场景：直埋、防白蚁

GYTA34

"室外用、油膏填充、铝-聚乙烯内护套细圆钢丝铠装、聚乙烯+尼龙外护套"

应用场景：直埋、防白蚁

GYTS04

"室外用、油膏填充、钢-聚乙烯内护套聚乙烯+尼龙外护套"

应用场景：直埋、防鼠、防白蚁

GYDTA

"室外用、油膏填充、光纤带铝带-聚乙烯外护套"

应用场景：架空、管道

GYDTA33

"室外用、油膏填充、光纤带铝带-聚乙烯内护套、细圆钢丝铠装-聚乙烯外护套"

应用场景：陡坡和过江河

GYFDTA

"室外用、非金属加强件、光纤带油膏填充、铝-聚乙烯外护套"

应用场景：架空、管道

注：光纤带比层绞式重量要小，适合架空

GYDTZA

"室外用、光纤带、油膏填充铝-阻燃聚乙烯外护套"

应用场景：架空、管道等有阻燃要求的场所

注：非金属加强件比金属加强件重量小，但抗拉伸能力不如金属加强件；用玻璃纤维做加强件，光缆在线咨询，一定程度上可以防鼠；非金属加强件成本低廉

GYFDTZA

"室外用、非金属加强件、光纤带油膏填充、铝-阻燃聚乙烯外护套"

应用场景：架空、有阻燃要求的场所

GYDTA53

"室外用、光纤带、油膏填充铝-聚乙烯内护套、钢-聚乙烯外护套"

应用场景：直埋

GYFDTA53

"室外用、非金属加强件、光纤带、油膏填充铝-聚乙烯内护套、钢-聚乙烯外护套"

应用场景：直埋、架空

GYDXTW

"室外用、光纤带、中心管式、油膏填充夹带钢丝的钢带-聚乙烯护套"

应用场景：管道、架空、直埋

注：有阻水带，阻水效果好

GYDXTZW

"室外用、光纤带、中心管式、油膏填充夹带钢丝的钢带-阻燃聚乙烯护套"

应用场景：管道、架空、直埋等有阻燃要求的场所

GYXTW

"室外用、中心管式、油膏填充夹带钢丝的钢带-聚乙烯护套"

应用场景：管道、架空

GYXTS

"室外用、中心管式、油膏填充钢丝铠装、钢-聚乙烯护套"

应用场景：管道、架空

GYFXTF

"室外用、中心管式、油膏填充非金属加强带、聚乙烯护套"

应用场景：管道、架空、全介质防雷电的场所、抗腐蚀

FRP纵包带克服了FRP棒柔性差和芳纶刚性差的问题

GYXTW53

"室外用、中心管式、油膏填充夹带钢丝-聚乙烯护套、钢-聚乙烯外护套"

应用场景：直埋

注：柔韧性和抗弯曲性能好中心管式一般还有阻水带"

GYTC8S

"室外用、油膏填充、8字型自承式钢-聚乙烯护套"

应用场景：自承式架空

## ADSS

"非金属加强件、松套层绞、聚乙烯内护套芳纶铠装、聚乙烯外护套"

应用场景：自承式架空，全介质防雷电、直接挂在电力杆塔上用于架空高压输电系统的通信路线

### 光缆敷设方式

通信光缆自70年代开始应用以来，现在已经发展成为长途干线、市内电话中继、水底和海底通信以及局域网、专用网等有线传输的骨干，并且已开始向用户接入网发展，由光纤到路边（FTTC）、光纤到大楼（FTTB）等向光纤到户（FTTH）发展。针对各种应用和环境条件等，通信光缆有架空、直埋、管道、水底、室内等敷设方式。

### 架空光缆

架空光缆是架挂在电杆上使用的光缆。这种敷设方式可以利用原有的架空明线杆路，节省建设费用、缩短建设周期。架空光缆挂设在电杆上，要求能适应各种自然环境。架空光缆易受台风、冰凌、洪水等自然灾害的威胁，也容易受到外力影响和本身机械强度减弱等影响，因此架空光缆的故障率高于直埋和管道式的光纤光缆。一般用于长途二级或二级以下的线路，适用于专用网光缆线路或某些局部特殊地段。

光缆在线咨询-光缆-远洋电线电缆(查看)由陕西远洋线缆有限公司提供。陕西远洋线缆有限公司（[www.sxqlxl.com](http://www.sxqlxl.com)）是专业从事“西安电线电缆,陕西电缆生产厂家,西安电缆线公司”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：董经理。同时本公司（[www.xayydx.cn](http://www.xayydx.cn)）还是专业从事西安电缆，西安电力电缆，西安YJV电力电缆的厂家，欢迎来电咨询。