

光缆回收厂家电话 晋邦在线咨询 日喀则地光缆回收

产品名称	光缆回收厂家电话 晋邦在线咨询 日喀则地光缆回收
公司名称	山东晋邦汽车回收拆解有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省河间市沙河桥工业区88号
联系电话	18633706622 18633706622

产品详情

光纤通信是用光导纤维传输信息的通信系统。发信端首先把用户想传送的信号变为电信号，然后使半导体激光器（LD）或发光二极管（LED）等通信光源发出的光随电信号变化（称为调制），并用光纤把该光信号传向远方，收信端则用光源探测器接收光信号，在还原为电信号（称为解调）后，再变成用户能理解的信号，这样就构成一个完整的光纤通信系统。电力系统除了采用普通光缆外，更多采用的是电力特种光缆，这些依附于输电线路同杆架设的光缆，光缆回收厂家电话，不仅充分发挥了光纤通信的优点，而且开发利用了电力系统的杆路资源，降低了工程综合造价，已成为电力系统的主要通信方式。

利用电力线杆路资源开设光纤通信的光缆结构型式有五种：光纤复合架空地线（OPGW）、全介质自承式光缆（ADSS）、架空地线缠绕光缆（GWWOP）、全介质捆绑式光缆（ASF）和光纤复合相线（OPPC）。其中常用的方式为光纤复合架空地线（OPGW）和全介质自承式光缆（ADSS）。无论是采用光纤复合架空地线（OPGW），还是全介质自承式架空光缆（ADSS），都必须满足下述基本条件：

- 1、不改变原有输电线路杆塔的基本结构；遵守有关规定。
- 2、不影响原有输电线路的安全。
- 3、此外尚需考虑工程的经济性、可行性等，特别是对已有线路需改造为复合电力特种光缆的输电线路。

OPGW光缆主要是由铝包钢线（ACS）或铝合金线（AA）组成的外部绞线包裹着光纤缆（光单元）、中心加强件等组成的。其中，光纤提供了传输通道，钢成分主要提供了机械强度，铝成分则主要承载短路电流。OPGW的外层为铝包钢或铝合金，OPGW光缆外层铝包钢线单丝直径，废旧光缆回收价格是多少，110kV线路不应小于2.8mm，220kV及以上线路不应小于3.0mm，以减少雷击断股。

全介质自支撑光缆(ADSS)，是一种两点之间没有支撑直接安装在电力塔上的非金属光缆。

??1.一般要求

??1.1 ADSS电缆结构应根据跨度、凹陷、气象条件、空间势等性能要求进行选择。

??1.2 ADSS电缆的结构、机电特性应符合DL/T 788。

??1.3 ADSS光缆按安装位置计算。

??1.4对啮齿动物或白蚁危害严重的地区，应采用特殊的防鼠ADSS电缆和防蚁ADSS电缆。

??2.ADSS光缆结构选型

??2.1层绞合结构应选择芯数较多、间距较大或承载力较大的结构形式。

??2.2芯数少、承载力小时可采用中心筒结构。

??2.3跨度不超过100m的层绞光缆，不得设置内垫层。

??3、ADSS光缆外护套选择

??3.1。电缆架设面积空间电位不超过12kV时，采用黑色聚乙烯护套;光缆架设面积空间电势大于适当使用的电迹黑色聚烯烃护套。

??3.2具有阻燃性能的ADSS电缆应采用阻燃聚烯烃护套。

??3.3护套公称厚度不得小于1.7mm，任何截面上的小厚度不得小于1.5mm。

??4.纤维的选择

??4.1一般规定

??电力架空光缆应采用符合itu-t g.652B(D)或itu-t g.655B标准的光纤。

??4.2衰减特性要求

??单模光纤的衰减系数应满足以下要求:

??单模光纤的衰减系数

??4.3色散特性要求

??4.3.1 g。 652 b(D)纤维

??。 652b(D)光纤色散应满足以下要求:

??4.3.2 g.655B光纤

综合布线工程是一项较为复杂的工程，因此在工程施工中要保障其零失误零故障是一件不可能的事情。然而，要想把综合布线工程的故障和失误减至*低相对来说是一件较为容易的事情。

下面通信光缆回收的小编来分析下通信光纤光缆线路发生故障的四大原因。

：雷电的冲击光缆的铠装元件都是金属导体，如果电力线产生短路的情况或者雷中金属件的时候，通信光缆回收价格是多少，就会产生出强大的电流破坏光缆线路设备，严重时甚至会出现人员的伤亡。

第二：光缆线路的绝缘性欠佳通信光缆线路如果没有做好绝缘工作，那么接头盒进水之后或者处于受潮的情况下就会由于应力腐蚀及静态疲劳等原因大幅度减小光缆的运作强度，日喀则地光缆回收，严重的时候会出现光缆断裂的情况。

第三：外力的影响线路故障很多情况下是受外力的影响而产生。由于很多通信光缆线路都在野外进行铺设，一般的埋设标准都是深入地层以下的，所以不能有效避免很多外界因素对光缆线路的破坏。

第四：线路接头处的故障在线路接头的地方*容易出现故障，这是因为接头处的光纤对原有光缆结构已经不具备保护力或者保护力已经明显减弱，所以日常的运行保护工作只能依赖于接头盒进行，这就导致故障的发生几率大大增加。

光缆回收厂家电话-晋邦在线咨询-

日喀则地光缆回收由山东晋邦汽车回收拆解有限公司提供。山东晋邦汽车回收拆解有限公司是河北沧州,废料回收再利用的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在晋邦汽车回收领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创晋邦汽车回收更加美好的未来。