

# 丽江架空线 10KV绝缘架空电缆 燕通电缆

产品名称	丽江架空线 10KV绝缘架空电缆 燕通电缆
公司名称	重庆燕通电缆有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆九龙坡区渝州五金机电城
联系电话	13983616195

## 产品详情

如何选购架空绝缘导线？

在选用架空绝缘导线时，一般要注意架空绝缘导线的表面标志，电线外观，导体线径的选择。

### 1、表面标志

大家在选购架空绝缘导线时，一定要注意合格证上是否标明制造厂名、产品型号、额定电压这些标志。这样有利于大家在使用时如果发生问题时能及时找到厂家。还要注意这些标志与电线表面的印刷标志是不是一致，防止假产品。

### 2、电线外观

在外观方面大家一定要选择外观光滑平整，绝缘和护套层没有损坏，标志印字清晰，丽江架空线，手摸电线时无油腻感的电线，从电线的横截面看，电线的整个圆周上绝缘或护套的厚度要均匀，不应该偏芯。绝缘或护套要有一定的厚度。

### 3、导体线径

在选购时应注意导体线径是不是与合格证上明示的截面相符。若导体截面偏小，容易使电线发热引起短路。建议家庭照明线路用电线采用1.5平方毫米及以上规格，一些用功率较大的家用电器应采用2.5平方毫米及以上规格的电线。

架空线路检修要点分析：

架空绝缘线是配电网的重要组成部分，具有经济、平安、可靠的优点，它作为一种新兴材料得到了广泛的应用，同时，10kv架空线，相配套的检修维护工作也要随之定期开展，对架空线路进行检修，通常是根据线路出现问题的严重程度，定期或不定期的进行，下面我们就来了解一下。

- 1、应对断股的导线进行补修，处理不合格的导线接头，更换松脱的绑线，还要更换断头较多，10KV绝缘架空电缆，损坏严重的不合格导线。
- 2、调整倾斜的电杆和横担，对杆根进行培土，夯实，调整导线的弧垂，还要对松脱的拉线进行调整，调整引过线，引下线对地面和相邻部件的距离。
- 3、修补和更换绝缘损坏的接户线.横担等，还要对线路附近的树枝进行修剪，去除电杆上的鸟窝等。
- 4、对绝缘子上的污垢进行清扫.要及时修补和加强有缺陷的电杆。

### 导致电缆绝缘降低的原因有哪些

#### 一、外力损伤

由近几年的运行分析来看，尤其是在经济高速发展中的今天，现在相当多的电缆故障都是由于机械损伤引起的。

#### 二、绝缘受潮

这种情况也很常见，一般发生在直埋或排管里的电缆接头处。比如：电缆接头制作不合格和在潮湿的气候条件下做接头，会使接头进水或混入水蒸气，时间久了在电场作用下形成水树枝，逐渐损害电缆的绝缘强度而造成故障。

#### 三、化学腐蚀

电缆直接埋在有酸碱作用的地区，往往会造成电缆的铠装、铅皮或外护层被腐蚀，保护层因长期遭受化学腐蚀或电解腐蚀，致使保护层失效，绝缘降低，也会导致电缆故障。化：单位的电缆腐蚀情况就相当严重。

#### 四、长期过负荷运行

超负荷运行，由于电流的热效应，负载电流通过电缆时必然导致导体发热，同时电荷的集肤效应以及钢铠的涡流损耗、绝缘介质损耗也会产生附加热量，钢芯铝绞线，从而使电缆温度升高。长期超负荷运行时，过高的温度会加速绝缘的老化，导致绝缘被击穿。

#### 五、电缆接头故障

电缆接头是电缆线路中最薄弱的环节，由人员直接过失（施工不良）引发的电缆接头故障时常发生。

丽江架空线-10KV绝缘架空电缆-燕通电缆(推荐商家)由重庆燕通电缆有限公司提供。重庆燕通电缆有限公司在绝缘材料这一领域倾注了诸多的热忱和热情，燕通电缆一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：郑经理。同时本公司还是从事重庆架空线，绝缘架空线，绝缘架空线厂家的厂家，欢迎来电咨询。