

重庆燕通电缆 钢芯铝绞线 自贡架空线

产品名称	重庆燕通电缆 钢芯铝绞线 自贡架空线
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

造成绝缘导线进水的原因及防治措施：

绝缘导线由于其自身的结构和安装条件，容易造成进水且不挥发，当绝缘层裂开或未封头时，水进入铝导线内，并结聚在弧垂的低处，与铝产生氧化反应生成白色粉末，这类氧化物在电场的作用下加速对导线的腐蚀，使导线强度降低，出现鼓肚现象，甚至发生断线。那么，造成进水的主要原因是什么呢？重庆绝缘绞线厂家燕通电缆小编来为大家解答：

- 1、安装中发生破皮没有封堵，造成长期进水。
- 2、验收，保管不善，没做封头处理。
- 3、施工中绝缘线受外力破坏，绝缘层进水。

为了防止以上情况的发生，钢芯铝绞线，要严格把好产品验收关，10kv架空线，施工前妥善保管，自贡架空线，封好露头，对施工中造成的绝缘线绝缘层损坏做好防水封堵，同时加强运行监管，如发现阶段鼓肚现象，要立即抽检合处理。

重庆钢芯铝绞线受人喜欢的原因？

原因一、重庆钢芯铝绞线的机械性能是重庆钢芯铝绞线的反弹性小、柔韧性能高，具有很好的弯曲性能，更容易进行端子连接。重庆钢芯铝绞线大大改进了传统铝电缆的连接性能，这是它所以受广大热爱的根本原因。

原因二、重庆钢芯铝绞线优点：主要有具有优良的导电性、导热性和抗腐性。防腐性能：当重庆钢芯铝绞线表面与空气接触时立即形成薄而坚固的氧化层。铝具有承受恶劣环境的特性，所以、铝作为托盘内电能大大优于其他电线。

原因三、使用范围优势：重庆钢芯铝绞线具有结构简单、架设与维护方便、线路造价低、传输容量大、又利于跨越江河和山谷等特殊地理条件的敷设、具有良好的导电性能和足够的机械强度、抗拉强度大、塔杆距离可放大等特点。因此、广泛应用于各种电压等级的架空输配电线路中。

架空电缆有哪些优点

- 1、供电可靠性高采用架空电缆可大大降低各类的短路故障(特别是架空裸导线常见的闪络性故障)，架空线价格，与架空裸导线相比，故障率要低4-6倍。
- 2、供电安全性好采用架空电缆使人身触电伤亡事故大为减少。在架空电缆通电时，当人体或其它动物不慎触及电缆绝缘表面时，只要电缆未击穿，对人畜均不会造成危害。
- 3、架设和维修方便架空电缆可在任何种类的杆塔上架设，也可沿墙架设，特殊情况下还可在树丛中穿行，直接用金具固定在树杆上。可以单回路架设，也可以在同一电杆上架设多回线路，而不要求有宽阔的“电气走廊”。在安装上可就便架设在原架空线路上，利用原有的横担和瓷瓶，也可采用全套的配套金具及附件。还可根据现场实际情况，请厂家自制一些特殊的金具，因此施工极为方便。架空电缆也不必进行专门的巡视检查，而且也不会因树枝闪络及居民乱扔杂物，或吊车吊臂误碰撞等而形成短路跳闸事故，从而大大减轻了线路的维护与检修工作。
- 4、经济性合理虽然采用架空电缆比采用架空裸导线在价格上要贵一些，但比普通的地下安装电缆要便宜。因而采用架空电缆虽然一次性投资略高，但综合其它的因素，其运行费用将明显低于架空裸导线。

重庆燕通电缆(图)-钢芯铝绞线-自贡架空线由重庆燕通电缆有限公司提供。重庆燕通电缆有限公司是重庆重庆市,绝缘材料的见证者,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。在燕通电缆领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创燕通电缆更加美好的未来。同时本公司还是从事重庆防火电缆,防火电缆厂家,矿物质防火电缆的厂家,欢迎来电咨询。