

# 梁平架空线 架空线电缆 燕通电缆

产品名称	梁平架空线 架空线电缆 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

### 绝缘架空线输电线路的介绍

架设于地面上，利用绝缘子和空气绝缘的电力线路

架空线路由导线、架空地线、绝缘子串、杆塔、接地装置等部分组成。

导线承担传导电流的功能，必须具有足够的截面以保

### 架空输电线路介绍：

持合理的通流密度。导线都是处在高电位。为了减小电晕放电引起的电能损耗和电磁干扰，导线还应具有较大的曲率半径。超高压输电线路，由于输送容量大，梁平架空线，工作电压高，多采用分裂导线（即用多根导线组成一相导线。2分裂、3分裂或4分裂导线使用多。特高压输电线路则采用6、8、10或12分裂导线）。架空地线（又称避雷线）主要用于防止架空线路遭受雷闪所引起的事故，它与接地装置共同起防雷作用。绝缘子串是由单个悬式绝缘子串接而成，铝芯架空线，需满足绝缘强度和机械强度的要求。主要根据不同的电压等级来确定每串绝缘子的个数，绝缘架空线，也可以用棒式绝缘子串接。对于特殊地段的架空线路，如污秽地区，还需采用特别型号的绝缘子串。杆塔是架空线路的主要支撑结构，多由钢筋混凝土或钢材构成，根据机械强度和电绝缘强度的要求进行结构设计。

### 绝缘架空线优势特点介绍

架空电缆具有结构简单、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。因此架空导线广泛应用于各种电压等级的架空输配电线路中。

架空电缆产品是在紧压铜、铝导体外挤包耐候型交联聚乙烯、耐候型高密度聚乙烯、耐候型聚氯乙烯。其结构简单，安全可靠，同时又具有优良的机械物理性能和电气性能。耐电痕、耐沿面放电、耐大气性能优良。与裸线相比，敷设间隙小，节约线路走廊，线路电压减少，尤其是减少供电事故发生，确保人生安全，架空导线适用于城市、农村、山区、林区、矿区，是全天候的空导线新产品。

电缆敷设时，环境温度不应低于-20℃，架空线电缆，电缆必须预先加热

架空电缆敷设时，额定电压1kV架空绝缘电缆弯曲半径应不小于电缆外径k、35kV架空绝缘电缆应不小于外径的15倍电缆的架设方法，与裸架空线同样，仍需固定在横担的绝缘子上，但距离可以适当减小。电缆应与专门设计的架空绝缘电缆金属器具配套使用过程中，应注意电缆端头的密封，防止电缆进水，降低主架空电缆长期运行温度〔即电缆导电线芯长期允许工作温度〕，交联聚乙烯绝缘应不超过90℃；高密度聚乙烯绝缘不超过85℃；聚氯乙烯绝缘应不超过70℃；短路时交联聚乙烯绝缘不超过250℃；高密度聚乙烯绝缘应不超过10s持续时间不超过5秒。

梁平架空线-架空线电缆-燕通电缆(优质商家)由重庆燕通电缆有限公司提供。“燕通电缆,四川金鸽电缆”就选重庆燕通电缆有限公司(www.tz1288.com)，公司位于：重庆九龙坡区渝州五金机电城，多年来，燕通电缆坚持为客户提供好的服务，联系人：郑经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。燕通电缆期待成为您的长期合作伙伴！