

黔东南架空线价钱规格尺寸「在线咨询」

产品名称	黔东南架空线价钱规格尺寸「在线咨询」
公司名称	重庆欧之联电缆有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市九龙坡区朝阳路116号
联系电话	18725708598

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：重庆欧之联电缆有限公司

绝缘架空线路和电力电缆各有何优缺点

绝缘架空线路的优点是结构简单，架设方便，投资少;传输容量大，电压高;散热条件好;维护方便。缺点是网络复杂和集中时，不易架设;在城市人口稠密区既架设不安全，架空线价钱，也不美观;工作条件差，易受环境条件，如冰、风、雨、雪、温度、化学腐蚀、雷电等的影响。四川架空线，成都架空线，资阳架空线，城口架空线，长寿架空线，大足架空线，梁平架空线，重庆欧之联电缆有限公司，遂宁架空线。绝缘导线虽然有诸多优点，但单位造价高于裸导线，中压线路约高出一倍，低压线路约高出25%。

电缆线路与架空线路相比，具有以下优点：

(1)不易受周围环境和污染的影响，送电可靠性高。(2)线间绝缘距离小，占地少，无干扰电波。(3)地下敷设时，不占地面与空间，既安全可靠，又不易暴露目标。

缺点是：

(1)成本高，一次性投资费用比较大。(2)电缆线路不易变动与分支。(3)电缆故障测寻与维修较难，需要具有较高专业技术水平的人员来操作。

重庆欧之联电缆有限公司

在380V低压配电网中，我们使用三相四线制。即ABC三相与中性线。在低压架空线中，中性线通常与电线走在一起。所以这是我们平常在小区里看到的四条线平行走的四线。云阳架空线，架空线厂家，绝缘架空线，高低压架空线，架空线厂家

在10kV配电网中，我们的架空线只有ABC三相。这个电压等级通常用小电流接地系统(没有中性线或者中性线在变电站里通过消弧线圈接地)。所以在外面的架空线上，只有平行的三条电线。

这里需要注意到，10kV电线通常采用单导线，所以每一相对应一根导线。

在35kV及以上的输电网络中，通常采用大电流接地系统（变压器中心点直接接地）。输电架空线也只有三根导线。

注意到输电线路通常采用分裂导线（四分裂、八分裂）的。。但是只要是同一相，我们认为它就是一根导线。架空线在某些区域，通常需要避雷线。这根避雷线通常是在架空线的上方。所以，有些地方会看到三条平行的电线，正上方还会有第四条线。

重庆欧之联电缆有限公司

架空线路由哪些部分组成?其作用如何?

架空配电线路主要由基础、导线、杆塔、横担、绝缘子、金具、拉线等组成。它们的作用分别是：

电杆基础——防止电杆因承受垂直荷重、水平荷重及事故荷重等所产生的上拔、下压甚至倾倒等。

导线——传导电流。

杆塔——安装横担、绝缘子和架设导线，使导线与导线之间、导线和杆塔之间、导线和大地之间保持规定的距离。

横担——使导线保持一定的电气距离，且承受档距内线段的荷重。横担和金具的组合使线路处于平稳状态。

绝缘子——使导线间、导线与地或杆塔间的绝缘，以及固定导线，承受导线的垂直和水平荷载等作用。

金具——连接和组合线路上各类装置，以传递机械、电气负荷以及起到某种防护作用。

拉线——平衡电杆各方向的拉力，防止电杆弯曲或倾倒。

黔东南架空线价钱规格尺寸「在线咨询」由重庆欧之联电缆有限公司提供。重庆欧之联电缆有限公司（www.cqzxdxdl.com）实力雄厚，信誉可靠，在重庆 重庆市 的电力电缆等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领重庆欧之联电缆有限公司和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司（www.dianlidl.com）还是从事重庆10kv高压电力电缆，四川矿物绝缘电力电缆，贵州聚氯乙烯绝缘电力电缆的厂家，欢迎来电咨询。（就是软母线，我们通常叫高跨线）你首先要量2个挂点之间的距离，除去金具和瓷瓶的长度（耐张线夹压接的那部分记得要算，这个不用我说吧。