

# 铝合金电缆厂 铝合金电缆 重庆欧之联电缆

产品名称	铝合金电缆厂 铝合金电缆 重庆欧之联电缆
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

### 关于重庆铝合金电缆注意事项

#### 1、铝合金电缆应用范围的禁区

铝合金电缆较好不要应用在人口密集的高层建筑上，基于安全的考虑，一般工程师会使用铜缆作为人口密集的高层建筑的竖井供电干线。

#### 2、不适用16mm的线缆

铝合金电缆对于较大截面的电缆线优势比较大。重庆欧之联电缆有限公司主要销售、供应各种电线电缆（铝合金电缆、电力电缆、控制电缆、计算机电缆、分支电缆等）。中国建筑学会建筑电气分会与国际组织IEEE的技术人员曾就铝导体电缆的应用问题举办过一次论坛，会上得出的结论为：16mm<sup>2</sup>以下的线缆，因机械强度的问题主张用铜导体。因铝导体的重量小于铜导体，所以对于较大的截面，铝导体优势较为明显。

#### 3、铝合金电缆不适宜使用在重要场合

铝电缆的应用范围主要是比较普通的建筑，例如工厂、学校、住宅、商业建筑等一些领域。<sup>11</sup> 电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法1部分:通用试验方法厚度和外形尺寸测量机械性能试验GB/T2951.1。在一些普通的领域铝导体电缆完全可以取代铜缆来使用。但是在一些比较重要的场所和一些特殊的场

所，铝合金电缆，例如城市供电主干线路、大型电厂电站、重污染环境等一些不易维修的环境下，铝导体电缆并非是更佳选择。因为这些场所必须保证供电的安全性与可靠性，要求供电的稳定性非常高，还是使用安全性更高的铜缆作为选择会比较好点。

## 重庆欧之联电缆有限公司

重庆欧之联电缆有限公司生产销售电线、电缆、铝合金电缆、电力电缆、预分支电缆、橡套软电缆、防水电缆、硅橡胶电缆、矿物绝缘电缆、计算机电缆、高压电缆、低烟无卤电缆、耐火电缆、耐油电缆、耐高温电缆、耐低温电缆、通信电缆、屏蔽电缆、架空绝缘线、变频电缆、扁平电缆等。

一、ZC-TC90国家标准出台前常用型号，铝合金电缆全称：交联\*乙烯绝缘聚\*乙烯护套铝合金电力电缆。公司实力雄厚，产品品种齐全、价格合理，重合同、守、以多品种经营特色和薄利多销的原则与多家零售商和代理商建立了长期稳定的合作关系在消费者当中享有较高的地位，欢迎来电咨询选购！

随着国家对电网产业政策的调整，加大特高压输电线路的建设，许多线缆企业大户开始调整发展重点，创新企业转型思路，在原生产规模的基础上，进一步投资增强铝合金系列产品、碳纤维、大截面等特种导线的生产能力。

铝合金导线的优越性随着输变电技术的提高和输变电线路的发展已经越来越显现，从铝合金导线应用的广泛程度来看，似乎铝合金导线能够完全替代铜芯导线和钢芯导线。其主流目标市场是供电、电厂、石化、铁路、城市建设、机场等国家重点领域，直接作用影响着民众的生活和国家经济的生存和发展。事实上，目前世界上很多国家在线路上使用了铝合金导线，主要是高强度、中强度和耐热系列的铝合金。高强度类铝合金导线主要应用于中重冰区、跨越线路区，用于提高线路铁塔之间的跨距，减少铁塔的数量和占地面积，铝合金电缆价格，\*终提高导线导电率;而耐热铝合金导线则主要应用于中增容需求、线路走廊紧张、经济发达城市、用电峰谷落差大、要求施工周期短的地区。重庆欧之联电缆有限公司，铝合金电缆厂家，铝合金电缆现货。

## 重庆铝合金电缆厂家分享YJV电缆的相关知识你知道多少

不同的电缆根据不同的分类标准型号规格也不同，YJV电缆是其中的一种类型，yj表示交联聚乙烯，v表示聚乙烯，YJV电缆的线芯有很多，铝合金电缆厂，YJV电缆的型号规格从1平方到240平方不等。13-2009相应电力电缆一致，但采用稀土高铁铝合金为导体的电力电缆。YJV电缆主要用于城市电网上。下面就由小编来给大家讲解一下YJV电缆的相关知识。

### 一、YJV是什么电缆？

yj表示交联聚乙烯，v表示聚乙烯，那么YJV就是交联聚乙烯绝缘聚乙烯护套电缆，使用范围是供额定电压为（U0/U）0.6/1---26/35kv电力线路输配电用，使用时电缆导体的额定温度为90度，短路时（持续时间不超过5S），电缆导体的温度不超过250度。随着经济的发展和整体产业的不断进步，企业在市场竞争中的优胜劣汰显得尤为突出。具备重量轻、结构简单等优点，因此被广泛的用于城市电网。

### 二、YJV电缆型号规格

1.YJV电缆的线芯有单芯、2芯、3芯、4芯、5芯、3+1、3+2、4+1。3+1代表了3根相线和1根地线

, 3+2代表了3根相线和2根地线, 4+1代表了4根相线和1根地线。

2.根据标准型号,具体的大小规格包括:1平方、1.5平方、2.5平方、4平方、6平方、10平方、16平方、25平方、35平方、50平方、70平方、95平方、120平方、150平方、185平方、240平方、300平方。31电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法第31部分:聚\*乙烯混合料专用试验方法--高温压力试验--抗开裂试验GB/T2951。如YJV 3\*120+2\*70电缆为3根120平方的相线以及2根70地线组成的电缆,由于电缆的相线和地线之间的组合是有标准规定的,所以,YJV 3\*120+2\*70电缆后面的70平方可以省略不说。

铝合金电缆厂-铝合金电缆-重庆欧之联电缆由重庆欧之联电缆有限公司提供。事实上,目前世界上很多国家在线路上使用了铝合金导线,主要是高强度、中强度和耐热系列的铝合金。重庆欧之联电缆有限公司有实力,信誉好,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促进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,贵州聚绝缘电力电缆的厂家,欢迎来电咨询。