

# 高压防火电缆 防火电缆 燕通电缆

产品名称	高压防火电缆 防火电缆 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

### 铝合金电缆的优点

铝合金电缆所具备的良好的机械性能和电性能，可以广泛应用于国民经济的各个领域，如普通民宅、高层建筑、电梯、大小型商场等等。

具有抗蠕变性能。合金导体的合金材料与退火处理工艺减少了导体在受热和压力下的“蠕变”倾向，相对于纯铝，抗蠕变性能提高300%，高压防火电缆，避免了由于冷流或蠕变引起的松弛问题。

具有抗拉强度和延伸率。铝合金导体相比于纯铝导体，由于加入了特殊的成分并采用了特殊的加工工艺，极大的提高了抗拉强度，且延伸率提高到30%，柔韧性比铜高33%，弹性低40%，使用更加。

### 铝合金电缆在配用电工程总能完全取代铜芯电缆的理由

#### 1、国外应用：

铝合金电缆在欧美发达国家使用了近半个世纪的时间，在欧美发达国家的市场占有率高达90%（也就是其电力传输的导体材料主要使用的是铝合金导体），国内当下只是将发达国家一个应用的非常成熟的产品拿过来直接使用而已。

#### 2、国内应用：

国内自2008年汶川地灾后重建应用以来，其发展速度正以每年百分之几百的态势飞速发展，在各个区域和行业都有了大量的实际应用。

#### 3、国内的生产情况佐证：

作为生产厂家对于电缆不说是很好的，至少是的，这些生产厂家不可能人做外行事，铝合金电缆的综合性能是否优异，铝合金电缆的性能能不能达到和铜芯电缆一致，生产厂家肯定从性上面做过充分的论证！

## 重庆铝合金电缆 重庆电力电缆批发公司 重庆电缆价格

### 铝合金电缆有着很高的工作效率您知道吗

对于重庆铝合金电缆的使用，我们一定要慎之又慎，电是一个非常的危险地东西，一个不小心，就会对我们的生命产生威胁，所以说，作为电的传输导体的电缆，我们一定要对她有一些的了解，下面大家就跟我们一起来看看铝合金电缆的工作效率吧！

铝合金电缆的电气性能载流量的实现：铝合金的电阻率 介于铝与铜之间，略高于铝，而低于铜。按相同载流量下，相同长度的铝合金导体重量仅为铜导体的一半，如果按铜的电导率是100%计算，防火电缆，合金导体的电导率约为61.8%，合金的比重为2.7，铜的比重为8.9，则即2KG铜的电阻与1KG合金的电阻相当，因此，当合金导体的截面积是铜的1.5倍时，高压防火电缆厂家，其电气性能相同，即实现了和铜相同的载流量、电阻、和电压损失。它的载流量 影响它的载流量的因数较多，耐高温防火电缆，如：线路特性，如工作电、电流类型、频率、负荷因数；它的结构如导电线芯的结构、芯数、绝缘材料的种类、屏蔽层及内外护层的结构和材料、总外径；敷设条件如空气中敷设、管道中敷设、直接埋地敷设、地下沟道中敷设、水底中敷设；导电线芯高允许工作温度和周围环境条件如空气和土壤温度、土壤热阻系数、周围热源的邻近效应等。它是非磁性材料，即使存在三相不平衡电流也不会产生涡流，能减少线路的损耗。电缆的电压降因电缆导体本身的电阻，当电流流过电缆时，会产生电压降。

### 高压防火电缆-防火电缆-

燕通电缆由重庆燕通电缆有限公司提供。重庆燕通电缆有限公司实力不俗，信誉可靠，在重庆 重庆市 的绝缘材料等行业积累了大批忠诚的客户。燕通电缆带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司还是从事重庆电力电缆，电力电缆厂家，高压电力电缆的厂家，欢迎来电咨询。