

# 信阳电线电缆 安徽绿宝|品牌厂家

产品名称	信阳电线电缆 安徽绿宝 品牌厂家
公司名称	绿宝电缆（集团）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市新站高新区天水路
联系电话	15755145491 15755145491

## 产品详情

用铝合金制造的电气连接与用铜导体制造的连接一样安全稳定。铝合金的成分大大改进了其连接性能，当导体退火时，电线电缆报价，添加的铁产生高强度抗蠕变性能，即使在长时间过载和过热时，也能保证连接稳定。采用AA-8030系列铝合金导体，可以大大提高铝合金电缆的导电率、耐高温性，同时解决了纯铝导体电化学腐蚀、蠕变等问题。铝合金导体的直流电阻考核指标可参考GB/T3956-2008《电缆的导体》中实心导体或绞合导体的直流电阻值，并且在GB/T3954-2014《电工铝圆杆》中已经有AA8030等类型杆。

但在同样体积下，铝合金的实际重量大约是铜的三分之一。因此，相同载流量时铝合金电缆的重量大约是铜缆的一半。我们根据美准开发的金属连锁铠装电缆，采用的是铝合金带连锁铠装，其层与层之间的连锁结构，保证电缆能经受外界强大的破坏力，即使电缆遭受较大的压力和冲击力时，电缆亦不易被击穿，提高了安全性能。比如使用润滑油、化剂和保护涂层。碱性土壤和某些类型的酸性土壤环境对铝有较大的腐蚀性，所以直埋敷设的铝导体应使用绝缘层或模压护套防止腐蚀。在含硫的环境中，例如铁路隧道和其它类似地方，铝合金的抗腐蚀性能大大优于铜。

热膨胀系数用来计算在温度变化时材料的尺寸变化。铝合金的热膨胀系数与铜相当，多年来铝连接器一直可靠地用于铜和铝导体，且当今使用的大部分电气连接器都是用铝制造的，这尤其适合铝合金。所以铝合金导体与连接器的膨胀和收缩一致。合金电力电缆弥补了以往纯铝电缆的不足，虽然没有提高了电缆的导电性能，但弯曲性能、抗蠕变性能和耐腐

蚀性能等却大大提高，能够保证电缆在长时间过载和过热时保持连续性能稳定。铝合金电导体的直流电阻考核指标可参考GB/T3956-2008《电缆的导体》中实心导体或绞合导体的直流电阻值，并且在GB/T3954-2014《电工铝圆杆》中已经有AA8030等类型杆。

信阳电线电缆报价-安徽绿宝|品牌厂家(图)由安徽绿宝电缆有限公司提供。安徽绿宝电缆有限公司为客户提供“电力电缆”等业务，公司拥有“安徽绿宝”等品牌，专注于电力电缆等行业。，在合肥市新站高新区天水路的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：李总。同时本公司还是从事安徽高压电缆，浙江高压电缆，江苏高压电缆的厂家，欢迎来电咨询。