

铝合金电缆制造_宁强县铝合金电缆_陕西秦力电缆厂

产品名称	铝合金电缆制造_宁强县铝合金电缆_陕西秦力电缆厂
公司名称	陕西秦力电线电缆制造有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:KVVP控制电缆 型号:NV1274
公司地址	西安市未央区北辰大道朱宏机电市场1排16号
联系电话	89613822 13609191023

产品详情

铝合金电线型号为BLHV是一种新型的用来替代BV铜电线及BLV铝电线的产品。铝合金电线是采用电缆行业中新型的导电导体铝合金材料来作为内芯生产加工而成的。

采用铝合金作为导体比铜为导体有什么好处呢？

- 1.铝合金导体的电线在价格方面比铜导体电线便宜约40%左右；
- 2.铝合金导体的电线导体紧密度（抗蠕变性能）比铜导体好的多，因此电阻也会小点；
- 3.铝合金导体的稳定性能也会比铜芯电线好的多。

采用铝合金作为导体比铝为导体有什么好处呢？

- 1.铝合金电线的导电性能比铝电线要好的多，铝合金电线导电约为铜的70%；
- 2.铝合金电线使用年限比铝芯电线要更长久些；
- 3.铝合金电线比铝芯电线更稳定。

什么是铝合金电缆？——陕西铝合金电缆厂家——《秦力牌》

因为铜原材料较为缺乏，且用途十分广泛，所以价格比较昂贵。为了电缆行业的进一步发展，于是借鉴国外研发出的一种新型内芯的电缆——铝合金电缆。铝合金电缆是一种以铝合金为内芯的电缆，其载流

量为铜的70%，价格仅为铜的50%左右，且在抗蠕变性能及稳定性能、柔韧性能上均比铜电缆要好的多，所以，就性价比来说，铝合金电缆的性价比会更高。

铝合金电缆被研发出来用来替代铜电线电缆，铝合金电缆型号表示为：YJHLV，铝合金电线型号表示为：BLHV，“H”在电线电缆行业中表示为“合金”的意思。

目前，国内生产铝合金电缆的厂家很少，陕西秦力电缆厂是中国西北地区一家较早开始生产铝合金电缆的厂家。我们有最先进设备，最专业的技术人员及最娴熟的生产团队来为您打造最好的铝合金电缆。

最专业的铝合金电缆生产厂家——陕西秦力电缆厂官方网址：www.sxqldl.cn

绝大都铝合金电缆生产企业和用户都不器重铝合金电缆的布置，有些企业只注重售前效劳，搞所谓的经济电流计划，却不知

，电缆的问题最简洁出在接头上！由于过渡端子要连接各种分歧的电气系统，过渡端子的壁厚、材质等与同规格的铜鼻子也不同样，因而对压接模具的要求也不同样，绝不能按老风俗来布置过渡端子。

铜芯电缆与铝合金电缆的优缺点比较：

1. 铜芯电缆电阻率低：铝芯电缆的电阻率比铜芯电缆约高1.68倍。
2. 铜芯电缆延展性好：
3. 铜芯电缆强度高：常温下的允许应力，铜可达到20，铝为15.6kgt/mm²。
4. 铜芯电缆抗疲劳：铝材反复折弯易断裂，铜则不易。
5. 铜芯电缆稳定性好，耐腐蚀：铜芯抗氧化，耐腐蚀，而铝芯容易受氧化和腐蚀。