

远塔电线电缆 四川电缆厂家

产品名称	远塔电线电缆 四川电缆厂家
公司名称	成都远塔电缆有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市万贯五金机电城金府银座7栋1号
联系电话	18661231903 18661231903

产品详情

电缆受潮进水的原因和危害

- 1、新进的整盘电缆在出厂时，其两头均使用塑料密封套封住，剩下的部分就用塑料布简单包扎一下断口，由于平时露天摆放且密封不好，日子一久，难免就会有水汽渗入电缆。
- 2、在电缆头制作过程中(包括终端头和中间接头)，由于施工人员的疏忽大意，新处理的电缆端头有时会不小心掉入积水中。
- 3、在电缆的正常运行中，如果因某种原因发生击穿等故障时，电缆沟中的积水便会沿着故障点进入电缆内部；在土建施工中，在使用大型建筑机械的建筑工地，因各种人为因素而引起的电缆破损或击穿事故，也屡见不鲜。当发生此类事故时，电缆绝缘遭严重破坏，也会造成电缆进水。

电缆敷设时的好处：路径往往都是极度复杂的，经常需要转弯弯曲，计算电缆的长度无法做到精确，适当预留一定的长度也能应付突发的状况，比如在实际电缆敷设时，电缆在槽盒或桥架中并不是完全平直的，有弯曲，有弛度，所以需要考虑这些敷设余度。另外，电缆厂家，电缆头部到电机的电缆盒还有一点距离，加上做电缆头时还要切除一部分电缆，所以电缆敷设设计时应当考虑多一些余度。

铜芯电缆比铝芯电缆的优势：

1. 电阻率低：铝芯电缆的电阻率比铜芯电缆约高1.68倍。
2. 延展性好：铜合金的延展率为20~40%，电工用铜的延展率在30%以上，而铝合金仅为18%。
3. 强度高：常温下的允许应力，铜比铝分别高出7~28%。特别是高温下的应力，两者相差更是甚远。
4. 抗疲劳：铝材反复折弯易断裂，铜则不易。弹性指标方面，铜也比铝高约1.7~1.8倍。

5.稳定性好，耐腐蚀：铜芯抗1氧化，耐腐蚀，而铝芯容易受氧化和腐蚀。

6.载流量大：由于电阻率低，同截面的铜芯电缆要比铝芯电缆允许的载流量（能够通过的最zui大电流）高30%左右。

远塔电线电缆(多图)-四川电缆厂家由成都川渝上上电线电缆销售有限公司提供。行路致远，砥砺前行。成都川渝上上电线电缆销售有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为电力电缆具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!