

电缆 华强电缆 电力电缆

产品名称	电缆 华强电缆 电力电缆
公司名称	青岛华强电缆有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省青岛市胶州市胶西镇工业园华强路1号
联系电话	15563922867 15563922867

产品详情

为什么我家里的插座总冒火花

我家插座每次一插功率大的电器，顿时火花四溅。每次把插头按进去以及拔出来，都要深呼吸三秒，祈祷不要让我触电。但是，为什么我家插座会出现这样的问题呢？

原来电线盒中的电线是多股线的话，接头一定要做挂锡处理。但电线是单铜线的话，则不需要做挂锡处理。

单股线

为什么要挂锡呢？多股线是很多细线组成，其表面积很大，极容易氧化产生铜锈，影响电气的连接性。挂锡后，多股线就变成了“单股”，这样表面积就减少了，可以有效减少铜丝的氧化。

多股线

同时，挂锡后，线头会比之前硬，可以任意插进接线柱，增加安装效率，并且接线处不会有细铜丝的线头，增加安全性。

首先是接头接线

接好了线，就可以焊锡丝了，可以借助松香来焊锡丝

最后，上套固定。

家里装修的时候一定要看清楚，电工是否做了挂锡处理。你看完这篇文章后，可不要再步后尘了。

对电线电缆的日常维护

- 1.保证施工质量，特别是电缆头的制作质量一定要严格符合规定要求。
- 2.电缆沟要保持干燥，防止电缆受潮，造成绝缘下降，引起短路。
- 3.定期清扫电线电缆上所积粉尘，防止所积粉尘自燃引起电缆着火。
- 4.加强电线电缆回路开关及保护的定期校验维护，电力电缆，保证其动作可靠。
- 5.加强电线电缆运行监视，避免过负荷运行。
- 6.按期进行电线电缆测试，发现不正常时应及时处理。
- 7、雨天如停电应立即切断电源，请电工检查原因，并派专人加以看护。

保养电缆设备的方法

- 8.电缆敷设时要保持与热管路有足够距离，控制电缆不小于0.5米；动力电缆不小于1米。控制电缆与动力电缆应分槽、分层并分开布置，不能层间重叠放置。对不符合规定的部位，电缆应采取阻燃、隔热措施。

青岛华强电缆有限公司友情提示：延长电线电缆的使用期限，既要靠电缆本身过硬的质量，也要靠日常对电缆及时的检修与维护，这样才能创造安全舒适的生活环境。

铝合金电缆与铜电缆安全小知识

铝合金电缆因为价格比铜电缆便宜，在一些铝合金电缆厂家的大力宣传下，更多的人注意并开始考虑是否要使用“高科技”铝合金电缆。国内现在推广最多的是8000系列铝合金电缆，早在四十多年前的北美地区，一些低压建筑电气领域试用广泛。技术的“新与旧”不是衡量技术好与坏的标准，铝合金电缆的应用也是如此，要根据实际情况，谨慎使用铝合金电缆，否则就可能出现安全问题。

首先需要明确的是，铝合金电缆是在纯铝导体中加入一定比例的其他元素，电缆，以改善铝电缆抗蠕变性能。其性能更接近于铝电缆，阻燃电缆，在明确要求使用铜电缆的区域，不应使用铝合金电缆。

铝合金相比铝电缆改进了蠕变性，但加入合金后，在有些性能方面甚至比铝电缆还有所减弱，比如导电性能、耐腐蚀性等。不能简单的认为铝合金电缆可以直接代替纯铝电缆。特别是有些厂家为了改善铝合金导体导电性能差的问题，在线芯拉丝后还要经过退火热处理，提高导电性的同时，机械强度有所降低。这增加了电缆在安装和使用过程中出现问题发生断裂的风险。

我国的铝合金电缆相关标准虽然对电缆的机械强度有相关要求，但是受到检测设备的限制，控制电缆，机械强度检测只能针对退火热处理前的铝合金拉杆，而不能对成品电缆进行相关检测。

只有对铝合金电缆有了更多更清楚的认识，才能不被过度宣传所迷惑。青岛华强电缆有限公司提醒您，正确的选择和使用电缆，保证电气安全。

电缆-华强电缆-电力电缆由青岛华强电缆有限公司提供。青岛华强电缆有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！