

# 电线电缆 江苏电缆 电缆供应

产品名称	电线电缆 江苏电缆 电缆供应
公司名称	新泰泰盛电缆厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	新泰市开发区西区
联系电话	13675485888

## 产品详情

### 电线的结构和优点有哪些？

科技的进步大家是有目共睹的，随着科技的进步，电缆行业的发展也越来越快了，电缆结构的回收也越来越多，那么您知道泰山电缆的回收都有哪些吗，下面与小编一起来了解一下吧。

在这边，珠江小编来给大家介绍一下关于电缆回收的结构。电缆是横截面非常小的可挠透明长丝，它在长距离内具有束缚和传输光的作用。它的结构是由纤芯组成的，纤芯是由高纯度的SiO<sub>2</sub>材料制成的，其作用是约束光的传输。还有包层：包层是由高纯度的SiO<sub>2</sub>材料制成，其折射率略小于纤芯，从而造成一种光波导效应，使大部分的电磁场被束缚在纤芯中传输。还有涂敷层：聚酯材料构成。其作用是保护光纤不受水汽的侵蚀和机械的擦伤，同时又增加光纤的柔韧性。在涂敷层外，往往加有塑料外套。

电缆回收中光的传输在纤芯中进行，因包层与纤芯石英的折射率不同，使光在纤芯与包层表面产生全反射，使光始终在纤芯中传输，而塑料涂覆层起保护石英光纤及增加光纤强度的作用，因石英特别脆，若没有塑料的保护则无法在实际中得到应用，正因为光纤的结构如此，所以光纤易折断，但有一定的抗拉力。

高压电缆产品具有传输容量大，工作温度，不受落差的限制，安装敷设方便等特点，广泛应用于工矿企业和城市电网中。高压交联电缆主要用于电力、建筑、工矿、冶金、交通等部门的动力、照明输配电系统，由于聚乙烯是电绝缘性能较好的塑料，加上经过高分子交联后成为热固性材料，因此其电性能好，机械性能和耐热性好。

### 检测电线电缆电阻的方法是什么？

我们公司经常被问道该怎样检测电缆的电阻，如果是常见的电线和电缆可以参考相应的电工手册，电缆型号，下面小编也总结了一些方法，希望可以帮得到您。我们公司也出售电缆，我们的电缆与其他家相比质量是有保障的，电线电缆，如果您需要的话，也可以联系我们。

1、绝缘电阻试验。 电缆绝缘电阻测量值必须换算成每公里的绝缘电阻值。与直流电阻不同，绝缘电阻的值与电线和电缆的长度成反比。低压电缆绝缘电阻检测的测量电压有四种：100V、250V、500V和1000V，其中100V和500V为质量。检验部门在检测中应用广泛，对测量的电缆长度没有明确规定，但为了方便测量和计算，一般采用10米测量。测量前的充电时间通常为1分钟。 电缆绝缘电阻检测一般采用电压电流法，也称高电阻表法。部分电缆具有金属保护套和屏蔽功能。对此类电缆的绝缘电阻测量，主要测量导线与金属护套或屏蔽层或铠装层之间的绝缘电阻；对无金属护套的电缆，测量的电缆的绝缘电阻值必须为E先浸入水中。在水中，测量导体与水之间的绝缘电阻，试样必须与水温相适应。目前，我们已研制出一种直流电阻绝缘电阻测试仪ZZJ3D。该测试仪操作简单，整个测量过程由计算机控制。测试仪的精度和稳定性大大高于传统的测试设备。 2、直流电阻检测。 有关国家标准明确规定，电缆的直流电阻应以每公里的导体电阻为基础，江苏电缆，电缆的直流电阻测量数据必须在20 时转换为每公里的直流电阻。直流电阻值进入20 时的直流电阻值，如果小于规定的标准值，则电缆的样品合格，否则属于不合格品。目前，国内有关部门普遍采用电桥法和电流法测量电缆的直流电阻。

我们都知道，家用电器电缆线等物品用的时间长了都是出现耗损，电线电缆也一样，用的时间长了里边的铜线也会发黑，那麽您了解为何铜线会发黑吗？1、电线电缆的金属拉丝乳化油池总面积较小，流回管路短，且密封性，导致热管散热慢，造成乳化液油温度高。2、是一些总厂还延用退火缸来退火，下列几类缘故也会导致氧化、发黑：缘故之一是该退火缸螺帽没扭紧，冲完二氧化碳或高纯度氮后漏汽；二是出缸的铜心线温度过高，超过30 时；三是金属拉丝乳化液维护保养不足，PH值太高低；这种状况夏季平均气温高时比较普遍，乳化液不断地应用会有一些的耗损，温度高时则耗损迅速，假如不立即填补新的，此刻含人体脂肪量非常少，加上平均气温高，电缆支架，乳化液的温度也将会超过45 ，就非常非常容易导致氧化发黑了。3、再此外一种状况是，因为现阶段广泛应用高速金属拉丝的电线电缆，其速率提升了，相对性热管散热时间降低了，给氧化产生了一定室内空间与时间，因而，提议生产商多留意保湿乳液的含脂量状况，应用温度，PH值的等是不是适当，初春黄霉雨时节可应用防腐剂，夏季能用剂，处理氧化、发黑难题就不是问题。

电线电缆-江苏电缆-电缆供应由新泰泰盛电缆厂提供。新泰泰盛电缆厂（[www.IntsdI.com](http://www.IntsdI.com)）是从事“电线电缆”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：闫经理。