

电力电缆结构 绿宝电缆|库存丰富

产品名称	电力电缆结构 绿宝电缆 库存丰富
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

扇形芯中心线上导线的直径一般较大，处在其两侧的导线应能沿中心线上导线滑动而不改变扇形芯形状，这一规则称为移滑规则，否则，当扇形芯绞合成缆时，扇形可能被破坏而损伤绝缘。WDZ与WDZN电缆主要的区别就是WDZN耐火电缆导体绕包一层云母带，使电缆具有燃烧情况下保持正常通电一段时间。WDZ阻燃电缆的主要特点是电缆不易着火或着火时延燃仅局限在一定范围内，适用于电缆敷设密集程度较高的发电站、地铁、隧道、高层建筑、大型工矿企业、油田、煤矿等场所。护层是电缆外层的保护部分。根据电缆的用途以及使用环境和绝缘的不同，护层有许多不同型式和结构，它们所起的作用也不尽相同。

电缆就是利用导体来传导电流的，因而电线电缆的规格都以导体的截面表示。电力电缆的导体，可以制成整根实心的，或是由多根单线绞合而成，形状可以是圆形的和扇形的结构。扇形芯的中央导线必须位于扇形芯的中心线上，否则，当线芯弯曲时，电力电缆结构，位于中心线上部导线将被拉伸，而下部的将受压缩而可能挤出，这将引起扇形破坏而损伤绝缘。耐火电缆与阻燃电缆的原理不同：含卤电缆阻燃原理是靠卤素的阻燃效应，无卤电缆阻燃原理是靠析出水降低温度来熄灭火焙；耐火电缆是靠耐火层中云母材料的耐火、耐热的特性，保证电缆在火灾时也工作正常。

绞合线芯可以采用非紧压和紧压线芯两种。交联电缆的导电线芯通常采用绞合结构，1kV交联电缆通常采用扇形、半圆形和圆形。6kV以上交联电缆采用圆形紧压线芯。圆形

导电线芯，其绞合排列一般采用“正规绞合”的形式，绞合原则是，中心一般为一根单线，第二层为六根单线，以后每层比内层多六根，单线采用相同的线径。绝缘是将绝缘材料按其耐受电压程度的要求，以不同的厚度包复在导体外面而成，起着使带电体与其他部分隔绝的作用。

电力电缆结构-绿宝电缆|库存丰富(图)由安徽绿宝电缆有限公司提供。安徽绿宝电缆有限公司是安徽合肥，电力电缆的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在绿宝电缆（集团）领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创绿宝电缆（集团）更加美好的未来。同时本公司还是从事安徽矿物质电缆，山东矿物质电缆，浙江矿物质电缆的厂家，欢迎来电咨询。