

# 矿物电缆维护 东风电缆 信宜矿物电缆

产品名称	矿物电缆维护 东风电缆 信宜矿物电缆
公司名称	广州市东风电缆有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市花都区炭步镇东风工业园
联系电话	13580590101

## 产品详情

广州市花都电缆有限公司始建于1992年，位于交通方便的广州市花都区炭步镇，厂房占地面积30000多平方米，注册资金5000万，总投资2亿，主要产品铝合金电缆、矿物质电缆、低压电缆、家装电线、电气装备用电线电缆以及特种电缆等系列产品，上千种规格型号。我厂不断地严抓企业内部管理，不断地完善企业服务工作，制订了售后服务细则，通过全厂上下共同一致的认识与努力，我厂赢得了广大客户的赞同，成为南方电网，广东电网，保利置业，恒大地产，万科地产，雅居乐地产，格力集团，美的集团等企业的材料供应商，充分体现了我厂产品在行业中享有较高的声誉及度。

- 1、寿命长；在矿物绝缘电缆中应用的无机材料，可确保电缆的使用稳定性、耐火性且保证电缆的使用寿命。
- 2、短路故障额定值。在相同温度下，矿物绝缘电缆的短路故障额定值明显地比其他类型的电缆要高。
- 3、接地；对于矿物绝缘电缆来说，耐火矿物电缆，独立的接地导线是不需要的，因为此电缆所用的铜护套已起到接地导线的作用，可提供好的低接地电阻。就接地护皮回路（ESR）布线而言，在MEN（多接地中性）系统中，外层铜护套可用作接地和中性导体。
- 4、耐腐蚀性高；矿物绝缘电缆的铜护套具有高耐腐蚀性，对于大多数的装置来说，它不需要采取附加的防护措施。在电缆的铜护套易遭受化学品腐蚀或工业染污严重的地方，应使用包有塑料外护套保护矿物绝缘电缆。

广州市东风电缆有限公司成立于1992年，专业生产各种电线电缆产品。先后通过ISO9001质量体系认证；工业生产许可证和国家强制性CCC认证。公司坚持不断创新，通过吸收国内外先进的生产和管理经验，建立起符合现代企业制度的经营模式，以及强大的技术开发体系和营销体系。公司近又引进了具有国内先进水平的检测设备，确保产品零缺陷，牢固树立“对内品质就是效益，对外品质就是尊严”的质量意识。

目前公司生产和开发的主要产品有：裸铜绞线、电线电缆、交联电缆、架空电缆、电力电缆、控制电缆、计算机电缆、仪表信号电缆、同轴射频电缆、预分支电缆、各类阻燃、耐火、低烟无卤、橡套，矿物电缆等高温特种电缆。

公司始终把质量和服务放在位，产品的市场地位不断的巩固和提高。面对充满机遇和希望的新时代，天长市凯乐特种电缆厂将继续以质为本，始终奉行“诚信、务实、创新、拼搏”的企业精神。遵循“创造价值，服务社会”的核心价值观，为建设“产品规模化，管理数字化，经营国际化”的新宏业而努力奋斗。

欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

YTTW

YTTW柔性防火电缆十二大性能：

1、生产工艺先进：电缆的生产工艺均在自动流水线和机械化上生产完成，采用多股国标铜线胶合而成，阻抗小，载流量大，具有柔软性；采用耐高温（1300℃以上）无机矿物绝缘带绕包而成，绝缘厚度均匀，工频耐压高，使用寿命达百年以上；采用的铜护套（耐1083℃高温）火灾中能坚固保护绝缘层不松散不烧坏，保持通电路径的完整性。

2、耐高温：在火焰温度950-1000℃燃烧3个小时的条件下，能保持电路的完整性。3、连续长度长：由于机械化连续生产，电缆长度可以满足配电长度需要，无需中间连接；大量降低了接点阻抗及接点故障。4、有较大截面的多芯电缆：铜护套多芯电缆电气性能优良，阻抗均匀，无涡流及环流损耗，而且比单芯电缆相对便宜。5、中间接头耐高温：对于必须要加中间连接器的电缆，其接头的性能和电缆本体属同一个电气性能等级。6、具有柔韧性：电缆具有一定柔韧性会带来诸多好处：可以盘在电缆盘上，运输不会受到损坏；方便现在敷设；在通电后，不会受到自然力（热胀冷缩）及电动力的破坏。7、环保特性优良：电缆在火焰中受热不燃烧，无毒；由于电缆整体材料均属于不燃体，不会产生助燃；废弃后的电缆也无毒，铜可以回收。9、抗潮性：抗潮是防火电缆重要的技术指标，因为传统防火电缆在长期不通电（无火灾）情况下、绝缘会严重受潮、绝缘电阻大大降低，此时一旦发生火灾、易发生漏电，短路事故，影响灭火。YTTW防火电缆是采用高耐潮无机矿物带，即使电缆长期不通电，其绝缘电阻仍然能保持在安全通电状态，矿物电缆维护，任何时候发生火灾，都能即使启动消防设备进行灭火。10、耐辐射：不产生电磁干扰，YTTW电缆全部采用无机材质，对辐射不受影响，材质不会变质，绝缘特性不会变坏；电缆铜护套具有屏蔽作用，通电时对周围通讯系统不产生干扰。11、安装方便实用寿命长：和普通电缆安装一样，无需专门技术，也无需专业培训，工厂派技术员到安装现场指导即可；耐老化比有机材质高许多倍，塑料电缆一般使用寿命30年，无机绝缘电缆使用寿命是有机绝缘电缆的5倍以上。12、节约成本明显：YTTW采用无机材料绝缘，铜作为护套，对于一次投资同等规格电缆价格比有机材质电缆高，但具有四个优势：

1) 铜护套无机绝缘电缆外护套可以做PE线，四芯代替五芯，信宜矿物电缆，电缆差价大大缩小；

2) 省去穿管、桥架等配件，可以直接增敷设，节省附件费用。

3) 低烟无卤有机绝缘电缆，燃烧时还是产生低烟低毒，与无机矿物绝缘电缆无烟无毒不能相比。

4) 有机及无机电缆使用寿命，前者仅后者的1/5；由此可以说明无机电缆比有机电缆综合价格便宜很多。

YTTW

采用多股铜绞线，绝缘采用耐高温合成云母带机械绕包，绝缘层外采用无碱玻璃纤维密实填充，护套采用铜带纵包后焊接成铜管，再经连续滚轧波纹成型。特定要求金属护套不能裸露场合，可以在外面加一层聚烯烃（低烟无卤）护套。改进了BTTZ刚性矿物电缆生产效率低长度有限等缺点，继承了防火特性（燃烧情况下950 仍然保持正常通电3小时）；同时扎纹护套比BTTZ具有一定柔性更方便敷设安装。

广州市东风电缆有限公司：是一家专业生产、销售满足特殊场合使用电线电缆，及常规电线电缆厂家。是一家以研发、生产、销售电线电缆为一体的现代化高新技术企业。东风电线电缆公司产品有：电力电缆、B和R系列聚氯乙烯绝缘（铠装）以及阻燃和耐火电力电缆、铝绞线和钢芯铝绞线、低烟无卤型环保电线电缆、矿物绝缘电缆、国标CCC线缆以及特种电缆等2000多种规格产品。我们以良好的信誉，优良的品质，得到了广大用户的认可，我们以精益求精的理念，希望以更的品质，适中的价格，来继续完善高端电缆的国产化工作。

产品概述：矿物绝缘电缆（Mineral Insulated Cable）简称MI电缆，作为配线使用时，国内习惯称作氧化镁电缆或防火电缆。矿物绝缘电缆在国外开展较早，早在19世纪末一位瑞士工程师Arnold Francois Borel就提出矿物绝缘电缆的设想，并于1896年获得专利权，1934-1936年法国、英国相继投入生产以后迅速发展，矿物电缆结构，各主要工业国家意、加、澳、美、苏、日都相继开发投产，我国也于上世纪六十年代开始生产，20世纪末开始批量生产，21世纪进入国家防火设计规范并在国内大量使用。矿物绝缘电缆组成：矿物绝缘电缆是用退火铜作为导体、密实氧化镁作为绝缘、退火铜管作为护套的一种电缆，必要时，在退火铜护套外面挤包一层塑料外护层，特殊要求无烟无卤场合可以在外面加一层低烟无卤护套。矿物绝缘电缆的优点：种电缆的全部材料都是采用无机材料，所以它就具有一些其他电缆所不可能具有的优点。如防火、载流量大、耐机械损伤、无卤无毒、防爆、防水、耐腐蚀、寿命长、安全、耐过载、耐高温、成本低、弯曲半径小、防蚁、防鼠咬、铜护套作保护接地线等特点。

矿物绝缘电缆已广泛应用于高层建筑、购物中心、星级酒店、医院、剧场、会议中心、图书馆、博物馆、金融中心、广电中心、体育中心、工矿、机场、隧道、地铁、轻轨、地下车库、人防、船舶、石油化工、海上石油平台、航空航天、钢铁冶金、烟草、军等。1、高层建筑：通照明、应急照明、火灾报

警、消防电气线路、应急电梯和升降设备线路、计算机房控制线路、主干/分干配电系统线路、双电源控制线路。2、机场候机楼:通照明和供电、应急照明、火灾监测系统、火灾报警系统、消防电气线路。3、铁、轻轨、遂道：普通照明、应急照明、火灾报警、消防电气线路、通风线路和救生系统。4、购物中心、酒店、医院、普通照明、应急照明线路、应急广播线路、应急电梯、消防线路和升降设备线路。5、会议中心、体育中心、剧院、普通照明、应急照明线路、应急广播线路、应急电梯和升降设备线路。6、图书馆、博物馆、数据处理中心、普通照明、应急照明线路、火灾报警控制线路、消防电气线路。7、停车场、地下车库、人防、普通照明、应急照明、火灾报警、消防线路和通风线路。8、名胜古迹、普通照明、应急照明、火灾报警、消防电气线路。

矿物电缆维护-东风电缆-信宜矿物电缆由广州市东风电缆有限公司提供。广州市东风电缆有限公司（[www.dongfeng-cable.com](http://www.dongfeng-cable.com)）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！