

兴港牌塑铜线

产品名称	兴港牌塑铜线
公司名称	天津兴港线缆有限公司
价格	120.00/盘
规格参数	
公司地址	天津市南开区密云路
联系电话	86-02227564795 15002249482

产品详情

耐火电缆在中国普通耐火电缆分为a类和b类：b类电缆能够在750 ~ 800 的火焰中和额定电压下耐受燃烧至少90min而电缆不被击穿（即3a保险丝不熔断）。在改进耐火层制造工艺和增加耐火层等方法的基础上又研制了a类耐火电缆，它能够在950 ~ 1000 的火焰中和额定电压下耐受燃烧至少90min而电缆不被击穿（即3a保险丝不熔断）。a类耐火电缆的耐火性能优于b类。另外，矿物绝缘电缆是耐火电缆中性能较优的一种，它是由铜芯、铜护套、氧化镁绝缘材料加工而成的，简称mi（minerlinsulatedcables）电缆。该电缆完全由无机物构成耐火层，而普通耐火电缆的耐火层是由无机物与一般有机物复合而成，因此mi电缆的耐火性能较普通耐火电缆更优且不会因燃烧而分解产生腐蚀性气体。mi电缆具有良好的耐火特性且可以长期工作在250 高温之下，同时还有防爆、耐腐蚀性强、载流量大、耐辐射、机械强度高、体积小、重量轻、寿命长、无烟的特点。但价格贵、工艺复杂、施工难度大，在油灌区、重要木结构公共建筑、高温场所等耐火要求高且经济性可以接受的场合，可采用这种耐火性能好的电缆。耐火电缆与阻燃电缆的主要区别是：耐火电缆在火灾发生时能维持一段时间的正常供电，而阻燃电缆不具备这个特性。设计人员在设计选用时应注意以下几个问题：（1）当耐火电缆用于电缆密集的电缆隧道、电缆夹层中，或位于油管、油库附近等易燃场所时，应首先选用a类耐火电缆。除上述情况外且电缆配置数量少时，可采用b类耐火电缆。（2）耐火电缆大多用作应急电源的供电回路，要求火灾时正常工作。由于火灾时环境温度急剧上升，为保证线路的输送容量，降低压降，对于供电线路较长且严格限定允许电压降的回路，应将耐火电缆截面至少放大一档。（3）耐火电缆不能当作耐高温电缆使用。（4）为降低电缆接头在火灾事故中的故障机率，在安装中应尽量减少接头数量，以保证线路在火灾中能正常工作。如果需要做分支接线，应对接头做好防火处理。