

高压阻燃耐火电缆生产厂家 天汇线缆批发

产品名称	高压阻燃耐火电缆生产厂家 天汇线缆批发
公司名称	清远市天汇线缆贸易有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	清远市清城区人民四路36号美吉特华南装饰城A2 1栋一层127号商铺
联系电话	18820004959 18820004959

产品详情

青岛阻燃电线电缆的三种分类

美准和技术研究所对阻燃和非阻燃电线进行了对比燃烧试验，下列试验结果可以说明采用阻燃电线电缆的重要意义：

- 阻燃电线比非阻燃电线可以提供15倍以上的逃生时间;
- 阻燃电线烧掉的材料仅为非阻燃电线的1/2;
- 阻燃电线的热释放率仅为非阻燃电线的1/4;
- 燃烧产生的毒气量仅为非阻燃产品的1/3;
- 产烟性能，阻燃产品与非阻燃产品无明显区别。

快速充电电动汽车充电桩电力电缆包括保护外层，在保护外层中设有挠性保护层，在挠性保护层中设有挠性填充物，并且还布置有沿轴向排列的挠性填充条。在柔性保护层中设置屏蔽层，在屏蔽层中设置阻燃层，并且在阻燃层中设置弹性衬里框架。弹性衬里框架与阻燃层之间的间隙填充有阻燃石棉和弹性衬里。框架装有缓冲填充物，弹性衬里框架设有沿轴向排列的充电电缆，并布置有通信线在充电电缆的中心处，在充电电缆和通信线之间填充屏蔽材料。

阻燃的含义：在规定试验条件下，试样被燃烧，在撤去火源后，火焰在试样上的蔓延仅在限定范围内并且自行熄灭的特性，即具有阻止或延缓火焰发生或蔓延的能力。电线电缆的燃烧是由于外部加热而

产生了气体，要达到阻燃的目的，必须抑制引起燃烧的三要素，即：可燃气体、热量和氧气。因此，阻燃电线电缆一般采用的方法就是在护套材料中添加含有卤素的卤化物和金属氧化物，从阻燃的角度来评价，这是的方法，但是，由于这些材料中含有卤化物，在燃烧时释放大量的烟雾和卤化氢气体，所以，海南阻燃耐火电缆生产厂家，火灾时的能见度低，给人员的安全疏散和消防带来很大的妨碍，矿用阻燃耐火电缆生产厂家，而人则更多地有毒气体窒息致死。

5、母线槽能防止过载：

普通电缆的绝缘层和外皮会燃烧，阻燃电缆在火焰下也会燃烧，只有在火焰离开后才不燃烧，耐火电缆不会燃烧，但价格昂贵，只有消防等不准停电的电源才用耐火电缆。母线槽外壳是钢制或铝制的，绝缘架空阻燃耐火电缆生产厂家，不会燃烧，即使铜排的绝缘材料发生燃烧，高压阻燃耐火电缆生产厂家，火苗也不会窜到母线槽外面。

6、母线槽散热性能好：电缆的绝缘材料（芯线绝缘和外皮绝缘）既是绝缘材料，又是隔热材料，因此电力电缆在桥架内

敷设时，允许敷设2层，其原因是考虑散热和避免在桥架内形成热岛效应。母线槽利用空气传导散热，并通过紧密接触的钢制或铝制外壳，把热量散发出去，因此它的散热性能和电缆相比，电缆散热性能可见一斑了。

高压阻燃耐火电缆生产厂家-天汇线缆批发由清远市天汇线缆贸易有限公司提供。“电线电缆,无卤低烟电线电缆,中压交联电缆,高压电力电缆”选择清远市天汇线缆贸易有限公司，公司位于：清远市清城区人民四路36号美吉特华南装饰城A21栋一层127号商铺，多年来，天汇线缆坚持为客户提供好的服务，联系人：李经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。天汇线缆期待成为您的长期合作伙伴！