

南通长江线阻燃电线厂家

生成日期：2025-10-21

低烟无卤105°阻燃聚烯烃绝缘料及其制备方法：低烟无卤105°阻燃聚烯烃绝缘料及其制备方法，低烟无卤105°阻燃聚烯烃绝缘料，由重量比为100:5~10的硅烷接枝的阻燃料A料和催化剂阻燃母料B料制备而成；硅烷接枝的阻燃料A料的原料组分包括：硅烷接枝树脂85~95份；增容树脂5~15份；阻燃剂130~180份；润滑剂2~7份；抗氧剂1~2份；催化剂阻燃母料B料的原料组分包括：乙烯-醋酸乙烯酯共聚物60~70份；第二线性低密度聚乙烯15~30份；第二增容树脂5~15份；第二阻燃剂130~180份；第二润滑剂2~7份；第三抗氧剂1~3份；催化剂1~5份。低烟无卤电线特点阻燃：通过辐照交联工艺从而使电线达到阻燃的效果。南通长江线阻燃电线厂家

低烟无卤电缆：低烟无卤电缆又称绿色电缆、不污染电缆、清洁电缆等，是指燃烧时不产生有毒烟雾（如：卤化氢、一氧化碳、二氧化碳等）的环保型电缆，它是由橡胶材料制成，不含卤素F、Cl、Br、I、at、铅，镉，铬，汞和其他环境物质。所谓低烟，强调的是燃烧后不会产生大量浓烟；而无卤是指在制作电缆过程中，不加入一些化学物质，如：氯、氟等物质，因为这些化学物质燃烧时会放出有毒气体，对人体造成毒性。因此，低烟无卤电缆是一种比较环保的电缆。南通长江线阻燃电线厂家低烟无卤电线特点低烟：在燃烧时，只有淡淡的水雾，可视距离60米以上。

低烟无卤电缆组成因素：低烟无卤电缆是由两条或者多条导线粘合、或编织在一起的，形成单一的连接两个设备传输电信号的组件。电缆的用途范围大并且每个用途都需要特制，它的功能大至传输电能、电信号和实现电磁能转换的线材产品。低烟无卤电缆通常由传输电力和电信号的线芯和起到保护，绝缘作用的护套组成。只含有一条缆芯而且直径较细的电缆通常被称为电线。也有些电线没有绝缘护套，被称为裸线。低烟无卤电缆中的缆芯由导电性的性能良好的金属材料制成，通常使用铜或铝。

低烟无卤电线：是指电线的绝缘层材料卤素物质，在燃烧的情况下，不释放含卤气体，烟雾浓度低，参照标准为JB/T10491-2004,型号有WDZ-BYJ、WDZ-RYJ等，国内已有大量生产厂家具备生产能力。产品特点：低烟：在燃烧时，只有淡淡的水雾，可视距离60米以上；无毒：不含任何有毒物质；阻燃：通过辐照交联工艺从而使电线达到阻燃的效果；寿命长：防老化、寿命可达100年以上；耐高温：工作温度可达150度；环保标准：符合欧盟及日本环保标准。无卤低烟阻燃电线它很好地解决了PVC装修电线缺点，无卤、低烟、阻燃同时具备优良的短路负载能力，是装修时明智的选择，我们相信，随着人们的生活条件提高，对健康，安全，环保越来越重视，新型高性能环保型布电线全部取代传统PVC电线的日子将指日可待。低烟无卤阻燃电缆类型是电缆类型代号前面+WDZ电缆的是低烟无卤阻燃电缆。

低烟无卤电缆在国内的发展状况：如今我国电缆厂对低烟无卤电缆料的需求，在数量上有较大起伏的增长，在种类上也不断出现有新的要求。前几年，只要几家规划较大的电缆厂或专业厂在一些严重工程用电缆上使用此类电线电缆料，到现在，有很多规划较小的电缆厂都有让人感到惊讶的需求量，在电缆的种类上也涉及到一些惯例产品如BV线等。相同，早出现在中国市场的低烟无卤电缆料都为进口。据不完全统计，现在有超越三十家电线电缆料厂在出产或行将出产低烟无卤阻燃电缆料。低烟无卤电线特点是环保标准：符合欧盟及日本环保标准。南通长江线阻燃电线厂家

无卤低烟阻燃电线它很好地解决了PVC装修电线缺点。南通长江线阻燃电线厂家

低烟无卤电缆的应用：由于低烟无卤电缆的性能特点，因此，它被应用在了大型工程、高科技领域，如：

铁路、地铁、汽车等；在日常生活中，低烟无卤电缆应用于核电站、地铁站、电话交换机和计算机控制场所、高层建筑、酒店等，广播电视台、重要设施和石油平台，以及人员相对集中的地方。低烟无卤电线特点：1、低烟无卤电线防火性高、抗老化、寿命长、安全性能好。2、专业阻燃电线，铜芯上附有一层特殊涂层，增加导电性能，负载更大；3、采用低烟无卤材料，并加入特殊阻燃成分，高阻燃，低烟量。南通长江线阻燃电线厂家

昆山市长江电线电缆厂致力于电工电气，以科技创新实现***管理的追求。昆山长江线缆作为电力电缆主要生产额定电压35KV及以下电力电缆，包括钢丝铠装电力电缆、无卤低烟系列电力电缆、阻水和防水电力电缆□AA-8000系列铝合金电力电缆、预分支电缆、变频电缆等；电气装备用电线电缆主要生产布电线、无卤低烟系列电线、聚氯乙烯绝缘软电缆、控制电缆□DJYVP系列计算机电缆等；特种电缆主要生产耐高温硅橡胶绝缘电缆、氟塑料绝缘电缆、光伏电缆；通讯电缆主要生产网络线、电话线和同轴电缆等。的企业之一，为客户提供良好的电力电缆，电线，电缆，特种电缆。昆山长江线缆继续坚定不移地走高质量发展道路，既要实现基本面稳定增长，又要聚焦关键领域，实现转型再突破。昆山长江线缆创始人杨彩花，始终关注客户，创新科技，竭诚为客户提供良好的服务。