

通讯电缆回收

产品名称	通讯电缆回收
公司名称	河北给力再生资源回收有限公司
价格	70000.00/吨
规格参数	
公司地址	定兴县定兴镇
联系电话	13931375436

产品详情

结构电信电缆一般由导体、绝缘、屏蔽、护层和铠装等部分组成。导体用以传导电信号。它应具有良好的电性能，足够的机械强度和一定的柔软性。导体材料采用高电导率的铜、铝等金属。微小型电缆为了提高机械强度，采用铜包钢线或铜合金作导体。根据不同要求，导体的结构有实心单线、多股绞线、编织套管、无缝光管、纵包光管和皱纹管等多种形式。在铜导体表面镀银可以提高电导率和抗氧化能力,镀锡可提高耐腐蚀性和可焊性,镀镍可提高耐温等级。绝缘用以支撑和分隔导体使各对导体分别构成传输信号的电回路。绝缘材料应具有良好的电绝缘性，较高的机械强度，有一定的柔软性，容易加工。常用的绝缘材料有纸(纸绳、纸带、纸浆)、橡胶和塑料(聚氯乙烯、聚乙烯、聚苯乙烯、聚四氟乙烯、聚丙烯等)。现代电信电缆多数采用各种塑料或塑料与空气绝缘。屏蔽用于改善电缆的抗干扰性能。屏蔽结构通常有金属线编织，金属带纵包或绕包和金属管等几种形式。采用铜-铁-铜组成的多层屏蔽体可进一步提高屏蔽性能。护层和铠装对电缆芯提供保护，承受压力和拉力，并提高电缆对各种环境的适应能力。护层可由橡胶、塑料、金属、塑料-金属、玻璃丝、棉纱等材料制成。铠装有细钢丝编织、钢丝绞合和钢带绕包等形式。现代又有氩弧焊钢管护层，能抵御潮气入侵和鼠、蚁等生物破坏，效果良好。