

电线电缆结构尺寸检测 电线电缆直流电阻测试

产品名称	电线电缆结构尺寸检测 电线电缆直流电阻测试
公司名称	佛山市华谨检测技术服务有限公司材料检测部
价格	300.00/件
规格参数	
公司地址	佛山市南海区大沥镇岭南南路85号广佛智城4号楼第7层第4705、4706、4707号单元
联系电话	13928673434 13928673434

产品详情

华谨检测在电线电缆检测方面具备专业技术和丰富经验。我们遵循国家及行业标准，对电线电缆进行全面jingque的检测，包括结构尺寸、外观质量、导体电阻、绝缘电阻、耐电压等多个方面。通过我们的检测，您可以了解电线电缆的质量和性能，为电线电缆的选用和安全生产提供科学依据。选择华谨检测，您可以xinlai我们为您提供专业、可靠的电线电缆检测服务。

电线电缆外观尺寸与结构检测电线电缆外观尺寸与结构检测是电线电缆质量控制的首检项目，可细分为：外观检测、尺寸检测和结构检测。1、外观检测电线电缆的外观检测，是要确保其表面是否圆整光洁，有无毛刺、裂纹、斑点、油污等影响正常运行的缺陷和杂质，同时还要保证其腐蚀度、氧化程度符合要求。2、尺寸检测尺寸检测包括外径、厚度、偏心度、扇形高度、节距、截面和密度等相关检测。需抽样检测绝缘层厚度和线径的直径。取样方法应在至少间隔1m的3处取1段电线式样，然后用千分尺测量。各种电线电缆的绝缘层厚度不应小于相关规定，且各种线径的直径误差不小于标称直径的1%。3、结构检测电线电缆的结构检测可分为断面检测、护层检测、缆芯结构检测和绝缘线芯检测。结构检测其实就是外观检测和尺寸检测相结合的终检，既要确保外观无缺陷，又要保证尺寸大致无误。电线电缆电气性能检测电气性能检测主要分为：1.直流电阻检测，2.电压实验检测，3.工频耐压检测，4.机械性检测直流电阻是用来测试电线电缆的导电性能，也就是电阻值，对于电阻值国家有专门的标准。电压检测是检测绝缘的电阻，为了避免绝缘材料以及结构在强烈的电磁场下被破坏，引起电缆损坏或发生火灾。工频耐压检测通常采用交流电压检测，即检测电线电缆的工作电压，一般工频电压胜作电压的35倍机械性能检测多为拉力以及电缆的耐老化程度。