

江门市电缆检测项目有哪些 电线体积电阻率测试

产品名称	江门市电缆检测项目有哪些 电线体积电阻率测试
公司名称	佛山市华谨检测技术服务有限公司综合检测部
价格	300.00/个
规格参数	检测费用:按项目收费 检测周期:10-15个工作日 检测区域:广东省及全国各地
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	18688243060 18688243060

产品详情

江门市电缆检测项目有哪些 电线体积电阻率测试 近些年，我国经济发展迅速，极大程度上推动了电线电缆行业的膨胀化发展，市场的大量需求，造成了假冒伪劣产品肆意横行，酿造了很多人身、财产安全事故。为提高电线电缆的产品质量，确保电力系统的安全运行，加速国民经济的平稳发展，必需有的检测项目和科学的检测方法。且按照《建筑电气工程施工质量验收规范》（GB 50303-2002）的规定，凡是建筑安装工程中所用到的原材料、成品、半成品、设备等，均需在进场时进行认真细致的质量检验，并填写相关记录，确认符合规范规定后，才能在施工中应用。电线电缆的成品检测：电线电缆的成品检测主要分为：外观尺寸与结构检测、电线电缆电气性能检测和电线电缆机械性能检测3种检测项目。

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。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。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%。

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。

江门市电缆检测项目有哪些 电线体积电阻率测试 电线电缆用以传输电（磁）能，信息和实现电磁能转换的线材产品。广义的电线电缆亦简称为电缆，狭义的电缆是指绝缘电缆。电线电缆检测的项目有：

1.外观：厚度、外径、线径等；2.力学性能：绝缘和护套机械性能、硬度、拉伸性能、撕裂性能、压缩性能、弯曲性能、冲击性能、摩擦性能、耐疲劳性能等；3.燃烧性能：单根电缆垂直燃烧(或滴落)、成束电缆垂直燃烧、烟密度、烟气毒性、卤酸气体总量、气体酸度、耐火燃烧、无卤特性、低烟特性、阻燃性能等；4.电学性能：导体电阻、绝缘电阻、耐电压、工频电压试验、电阻率、介电常数等；

5.寿命测试：老化测试（紫外、氙灯、碳弧灯、臭氧）、寿命评估等。检测标准：GA 306.1

阻燃及耐火电缆 塑料绝缘阻燃及耐火电缆分级和要求 第1部分:阻燃电缆；GA 306.2 阻燃及耐火电缆

塑料绝缘阻燃及耐火电缆分级和要求 第2部分：耐火电缆；GA 535 阻燃及耐火电缆

阻燃橡皮绝缘电缆分级和要求；GB/T 11017.1

额定电压110kV (Um=126kV) 交联聚绝缘电力电缆及其附件 第1部分：试验方法和要求； GB/T 11017.2
额定电压110kV (Um=126kV) 交联聚绝缘电力电缆及其附件 第2部分：电缆； GB/T 11017.3
额定电压110kV (Um=126kV) 交联聚绝缘电力电缆及其附件 第3部分：电缆附； GA 478
电缆用阻燃包带； GA 479 耐火电缆槽盒； GB/T 11091 电缆用铜带； GB/T 17651-2008 烟密度； GB/T
18380-2008 阻燃特性； GB/T 17650-1998 阻燃电缆耐蚀特性； GB/T 18380-2008 单根垂直燃烧； GB/T
19216-2003 线路完整性； GB/T 23639-2009 节能耐腐蚀钢制电缆桥架。 佛山华谨电线电缆质量检验检测中
心，是技术、产品范围广泛、综合实力雄厚的电线电缆第三方检测和服务机构。主要业务范围包括：检
测、校准、检验、能力验证提供、3C认证和生产许可证检测、工程应用技术服务、标准化服务等。公司
承诺：遵守国家相关法律法规的规定，遵循客观独立、公平公正、诚实信用原则，恪守职业道德，承担
社会责任。 公司拥有当今的检测设备，严格按照国家相关行业标准及国标进行检测，属于专业的第三方
检验部门，具备CMA，CNAS资质认证。 江门市电缆检测项目有哪些 电线体积电阻率测试

[汕头市润滑脂检测报告 润滑脂检测选华谨](#)