

# 电缆原材料绝缘厚度检测

产品名称	电缆原材料绝缘厚度检测
公司名称	深圳市讯科检测
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	13378656621 13378656621

## 产品详情

### 电缆线材料检测

检验范畴 电力电缆、电线电缆、橡套、电缆桥架、pvc、电缆保护管、绕包等、别的填充料等

电导体：铜、铝、铝合金型材等

绝缘层：高密度聚乙烯、高压聚乙烯、聚乙烯、硅胶、聚四氟乙烯、塑胶等

护线套：高压聚乙烯、聚乙烯、塑胶等 铠装电缆金属材料：钢链、不锈钢丝等

### 检验项目

20 时导体电阻、绝缘层薄厚、绝缘层超薄点薄厚、护线套薄厚、保护套超薄点薄厚、接地电阻、70 时接地电阻、浸泡工作电压、尺寸、成缆绞线方位、物理性能、绝缘层和护线套材料的性能、电气性能等。电力电缆详细介绍 电缆电线用于传送电(磁)能，信息内容以实现电能转化的线缆商品。

广义上电力电缆亦称之为电缆线，狭义上的电缆线就是指绝缘电线，它可定义为：由以下组合而成的结合体;一根或多条绝缘电缆芯，以及这些分别很有可能所具有的包覆层，总保护层厚度及外外护层，线缆也可以有附带的并没有绝缘层的电导体。

测试标准 GB/T 27794-2011 电线电缆用承插式混凝土导管

GB/T 228-2002 金属复合材料室内温度拉伸实验方式

GB/T 232-1999 金属复合材料 拉伸试验方式

GB/T 351-1995 金属复合材料电阻系数测量法

GB/T 451.2-2002 纸与硬纸板定量测定法

GB/T 451.3-2002 纸与硬纸板厚度测定法

GB/T 453-2002 纸与硬纸板抗拉强度的测定法

GB/T 1033-1986 塑胶相对密度测试方法

GB/T 1040-1994 塑料拉伸测试方法

GB/T 1048-1999 塑胶击穿场强测试方法

GB/T 1410-2006 固体绝缘材料表面电阻率和体积电阻率测试方法

GB/T 2406-1993 塑料燃烧试验规范方式 阻燃等级法

GB/T 2951.1-1997 绝缘层和保护套原材料通用性测试方法 第1一部分:通用性测试方法  
第1节:厚度尺寸\*\*测量 — 机械性能试验

GB/T 2951.2-1997 绝缘层和保护套原材料通用性测试方法 第1一部分:通用性测试方法  
第2节:热老化试验方式

GB/T 2951.3-1997 绝缘层和保护套原材料通用性测试方法 第1一部分:通用性测试方法 第3节:相对密度测定  
方法 — 吸水试验 — 收拢实验

GB/T 2951.4-1997 绝缘层和保护套原材料通用性测试方法第1一部分:通用性测试方法 第4节:低温试验

GB/T 2951.5-1997 绝缘层和保护套原材料通用性测试方法 第2一部分:弹性体材料沥青混合物料专用型测试方法

GB/T 2951.6-1997 绝缘层和保护套原材料通用性测试方法 第3一部分:聚乙烯沥青混合物料专用型 测试方法  
第1节:高温压力实验 — 抗干裂实验

GB/T 2951.7-1997 绝缘层和保护套原材料通用性测试方法 第3一部分:聚乙烯沥青混合物料专用型测试方法  
第2节:失重状态实验-热稳定性试验

GB/T 2952.1-1989 电线电缆外护套 第1一部分 通则

GB/T 2972-1991 镀锌铁丝锌层硫代硫酸钠测试方法

GB/T 2973-2004 镀锌铁丝锌层品质测试方法

GB/T 2976-2004 金属复合材料 线缆 盘绕测试方法

GB/T 3048.2-1994 电力电缆电气性能测试方法 电导体原材料电阻实验

GB/T 3048.13-1992 电力电缆冲击电压测试方法

GB 3082-1984 电缆用镀锌低碳钢丝

GB/T 3428-1997 铝包钢绞线用镀锌铁丝

GB/T 3952-1998 电焊工用铜心线坯

GB/T 3952-1998 电焊工圆铝杆

GB/T 3956-1997 电缆的导体

GB/T 4239-1991 不锈钢板和耐磨钢冷轧钢带

GB/T 4240-1993 不锈钢线

GB/T 4909.2-1985 裸电线测试方法 尺寸检测

GB/T 4909.3-1985 裸电线测试方法 拉力测试

GB/T 4909.4-1985 裸电线测试方法 扭转试验

GB/T 4909.7-1985 裸电线测试方法 缠绕实验

GB/T 5019-2002 以白云母为基中绝缘层材料 测试方法

GB/T 7689.1-2001 增强纤维 针织物测试方法 部分 玻纤厚度测量

GB/T 7689.2-2001 增强纤维 针织物测试方法 部分 纤度的测量

GB/T 7689.5-2001 增强纤维 针织物测试方法 第五部分 玻纤拉伸断裂超强度和断裂伸长的测量

GB/T 8544-1997 铝及铝合金冷轧带材

GB/T 8815-2002 电力电缆用软聚氯乙烯塑料

GB/T 10003-1996 通用型双重拉伸聚丙烯薄膜

GB/T 11091-2005 电缆线用铜箔

GB/T 12706.2-2002 额定电压1kV到35kV挤包绝缘电力电缆及附件 第2-1部分 额定电压6kV 到30kV电缆线

GB/T 15065-1994 电力电缆用黑色高密度聚乙烯

GB/T 17650.1-1998 源自电缆线或光缆电缆的原材料燃烧释放出来气体测试方法  
第1-1部分：卤酸气体总数的测量

GB/T 17650.2-1998 源自电缆线或光缆电缆的原材料燃烧释放出来气体测试方法 第2-1部分：用\*\*测量PH  
值与电阻率来检测气体酸值 GB/T 17651.2-1998 电缆线或光缆电缆在特殊条件下燃烧的烟密度检测  
第2-1部分：实验流程及要求

GB/T 18380.3-2001 电缆线在火苗情况下的燃烧试验 第3-1部分：成束电缆线或电缆垂直燃烧测试方法  
GB/T 19666-2005 阻燃性和耐火电线电缆细则

GB/T 13950-1992 电绝缘用聚脂薄膜

JB/T 8134-1997 铺设绞合用铝-镁-硅系铝合金圆线

JB/T 10259-2001 电线电缆和光缆电缆用阻消防水带

JB/T 10260-2001 低压母线槽用黑色可高密度聚乙烯绝缘料

JB/T 10437-2001 电力电缆使用高密度聚乙烯绝缘料

YB/T 024-1992 电缆用钢链

JC/T 174-2005 中碱玻璃纤维带