

华容市绝缘毯工频耐压试验 10KV绝缘胶垫耐电压测试

产品名称	华容市绝缘毯工频耐压试验 10KV绝缘胶垫耐电压测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	850.00/件
规格参数	品牌:GFQT 绝缘工具:绝缘毯 服务范围:检测认证
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 17312626973

产品详情

电力安全工器具分类

电力安全工器具分为个体防护装备、绝缘安全工器具、登高工器具、警示标志四类。

- 1) 个体防护装备：保护人体避免受到急性伤害而使用的安全器具；
- 2) 绝缘安全工器具：分为基本绝缘安全工器具和辅助绝缘安全工器具；
- 3) 登高工器具：用于登高作业、临时性高处作业的工具；
- 4) 警示标志：包括安全围栏和标识牌

电力工器具——绝缘安全工器具

1.基本绝缘安全工器具

指能直接操作带电装置、接触或可能接触带电体的工器具，其中部分为带电作业专用绝缘安全工器具，带电作业绝缘安全工器具的预防性试验按DL/T 976进行。

2.辅助绝缘安全工器具

指绝缘强度不能承受设备或线路的工作电压，仅用于加强基本绝缘安全工器具的保安作用，以防止接触电压、跨步电压、泄漏电流及电弧对作业人员造成伤害的安全工器具。

电学承检项目：验电器、绝缘手套、绝缘鞋（靴）、绝缘操作杆、携带式短路接地线(棒)、测高杆、事故指示棒、放电棒、绝缘隔板、带电剪（钳）、耐张拉杆、直线拉杆、托瓶架、核相仪、绝缘毯(垫)、

绝缘绳索、绝缘硬梯、绝缘软梯等；

带电作业检测项目：绝缘服、绝缘毯、屏蔽服、绝缘披肩、电线杆罩、绝缘斗臂车、静电防护服、绝缘遮蔽罩、绝缘（支）拉杆等。

电气预防性试验是电力设备运行和维护工作中一个重要环节，是保证电力设备安全运行的有效手段之一。其目的在于检查电气设备在长期运行中是否保持良好状态，掌握电气设备的绝缘情况，以便发现缺陷及时处理。电气设备的预防性试验对防止电气设备在工作电压或过电压作用下击穿造成的停电及严重损坏设备的事故，起着预防作用。

根据国家《电力设备预防性试验规程》，配电室各设备检测周期如下：

- 1) 高压电气设备预防性试验：10KV室内电气设备每1-2年试验一次。
- 2) 10KV避雷器每一年试验一次，一般变电所的要求在4月1日—11月30日期间投入运行。
- 3) 0.4KV避雷器每年试验一次。
- 4) 电力电缆项目：绝缘电阻每一年一次。
- 5) 电力变压器项目：绕组绝缘电阻和吸收比两年一次。
- 6) 绝缘工具（绝缘鞋、绝缘手套、高压试电笔、高压绝缘棒等）每半年试验一次。
- 7) 电流互感器、电压互感器项目：绕组的绝缘电阻和变比两年一次。
- 8) 油开关项目：绝缘电阻一年一次。
- 9) 继电保护装置项目：10KV两年一次