

# 高淳区10KV绝缘操作杆年检 绝缘靴预防性试验

产品名称	高淳区10KV绝缘操作杆年检 绝缘靴预防性试验
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	950.00/件
规格参数	GFQT:江苏广分检测技术有限公司 绝缘工具:10KV绝缘操作杆 商务服务:检测服务
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 18662248592

## 产品详情

### 一、试验前的检查

试验前应检查工具的完整性和表面状况。

被试品表面不应有裂缝、飞弧痕迹、烧焦、穿孔、熔结和老化等缺陷，发现不合要求者，应进行处理或提出停止使用的意见。

### 二、试验方法

电气绝缘工具试验主要是做交流耐压试验，带电工具还要做操作波冲击试验。

耐压前后都应测量绝缘电阻。

由橡胶类材料制造的绝缘工具（如胶鞋、胶靴、胶手套），在耐压试验时，应在接地端串入毫安表读取电流。

验电类的工具，还应测量发光电压。

测量时可采用变比较小试验变压器缓慢升压，并重复三次，以获得较准确数值。

加压用电极应按被试品的不同形状分别选用。

胶鞋、胶靴、胶手套等绝缘工具，一般用自来水作电极（被试品内部并水并浸入水中，高压引线引到内部水中，外部水槽经毫安表接地。

被试品上部边缘距内外水面2~4cm，不可沾湿）。

绝缘胶垫、毯类，可用金属板作电极，应保证对使用部分都进行耐压，被试品的边缘处应留有距离以免沿面放电。

绝缘棒、绝缘杆和绝缘绳等，可用裸金属线缠紧作电极。

被试品以不击穿（包括表面气隙不击穿闪络和内部不击穿）、不损坏、不局部过热为合格。

主要检测标准和试验依据：

1. DL/T1476-2015 《电力安全工器具预防性试验规程》
2. DL/T976-2005 《带电作业工具、装置和设备预防性试验规程》
3. GB26859-2011 《电力安全工作规程电力线路部分》
4. GB 26164.1-2010 《电业安全工作规程 第1部分:热力和机械》
5. DL 5009.2-2013 《电力建设安全工作规程第2部分：架空电力线路》
6. DL 5009.3-2013 《电力建设安全工作规程 第3部分：变电站》