

高新区酒店绝缘工具年检 绝缘手套半年一次检测

产品名称	高新区酒店绝缘工具年检 绝缘手套半年一次检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	18662248593 18662248593

产品详情

接地线怎么检测-越秀区绝缘工具检测

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。

三、试验标准

常用电气绝缘工具试验标准

序号	名称	电压等级(KV)	周期(年)	交流电压(kV)	时间(min)	泄露电流(mA)	备
1	绝缘板	6~10 35	1次	30 80	5		
2	绝缘罩	35	1次	80	5		
3	绝缘夹钳	35以下 110 220	1次	3倍线电压 260 400	5		
4	验电笔	6~10 20~35	2次	40 105	5		
5	绝缘手套	高压 低压	2次	8 2.5	1	9 2.5	
6	核相器	6 10	2次	6 10		1.7~2.4 1.4~1.7	
7	绝缘靴	高压	2次	15	2	7.5	