

昆山市绝缘工具检测及购买一站式服务第三方

产品名称	昆山市绝缘工具检测及购买一站式服务第三方
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

电气绝缘工具试验测试方法及标准

测试方法及标准:

一、试验前的检查：

- 1) 试验前应检查工具的完整性和表面状况。如零部件缺少损坏应配齐更换后再试，被试品表面不应有裂缝，电弧痕迹、烧焦、穿孔、熔结与老化等缺陷，发现不合格者，应提出进行处理或停止使用的意见。
- 2) 工具的机械强度试验按有关规程的规定进行。

二、试验的要求

电气绝缘工具试验主要是做交流耐压试验。耐压前后都应测量绝缘电阻。由橡胶类材料所制成的绝缘工具（如胶鞋或胶靴胶手套等），在耐压时，应在接地端串毫安表读取电流。验电笔类的工具，还应测量发光电压，测量时可采用变化较小的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分别选用。胶鞋、胶靴和绝缘手套等绝缘工具，一般用自来水作电极（被试品内部充水并浸入水中，高压引线到内部水中，外部水槽经毫安表接地。被试品上部边缘距内外水面2—4厘米，不可沾湿）。绝缘胶垫、毯之类，可用金属板作电极，凡使用部分均应试验，被试品的边缘处应留有距离，以免沿面放电。绝缘棒、操作杆和绝缘绳等，可用裸金属线缠紧作电极。

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