

江汉区绝缘工具工频耐压试验 高压绝缘手套检测

产品名称	江汉区绝缘工具工频耐压试验 高压绝缘手套检测
公司名称	广分检测认证有限公司
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	18662582169 18662582169

产品详情

工频耐压试验设备这是发电厂、供电系统及科研机构等广大用户的基本实验设备，用以对各类电器产品、电气元器件、绝缘层材料等进行要求工作电压中的绝缘强度实验，考评新产品的绝缘水平，发觉被试品的绝缘层缺点，考量过压能力。

工频耐压试验需要注意的事项：

- 1、实验工作人员必须做好责任分工,设置好实验现场间距,认真仔细好被试品及试验变压器的接地装置状况,并配有专职人员监测安全性及观查被试品情况工作中。
- 2、被试品关键位置应清除干净，保持干燥，以防毁坏被试品和产生实验标值的偏差。
- 3、对大型机器设备的实验，一般都先要开展试验变压器的空升实验，即不接试品时变压至实验工作电压，便于审校好仪表盘的指示精密度，调整一下充放电球隙的球间隔。
- 4、做交流耐压试验时变压速率不能过快，并避免忽然充压，比如交流稳压器没有在零位的忽然重合闸，也无法突然断电，一般需在交流稳压器降到零位时候闸。
- 5、在变压或交流耐压试验环节中，如发现以下不正常情况下，1 工作电压、电流表指针晃动非常大，2 被试品传出异常声响，3 发觉绝缘层有烧糊或起烟状况，应该马上降血压，关闭电源，终止实验并查找原因。
- 6、应用本产品做交流耐压试验时，除了解本使用说明外，还必须严格遵守国家相关标准和安全操作规程

绝缘层快速夹具实验

绝缘层快速夹具用以通电安装和拆装熔断器、置放橡皮擦罩和执行其他相似的通电工作中,这是35 kV及以下电器设备里的基本上安全用具。35 kV以上电器设备,禁止应用绝缘层快速夹具。绝缘层快速夹具的构造与绝缘棒类似,它还分工作中一部分(钳夹)绝缘层部分和挥手一部分。绝缘层快速夹具的外观检

查内容和要求与绝缘棒同样,实验工作电压增加于工作中一部分绞夹和护环中间。外观检查和交流耐压试验结果的具体分析与绝缘棒的需求一样。

电力工程安全防护用品检验：验电器检验、绝缘手套检测、绝缘安全鞋检验、绝缘操作杆、绝缘层尖嘴钳，电线接头等安全绝缘工具检验。

电力安全生产专用工具包含：防坠安全器，钢丝绳检验、密目式安全网检验、下水井盖防坠网检验、安全帽检测、安全带检测、脚扣检验、登高作业工具检测等材料分析测试的单位。

绝缘操作杆、验电器和测量杆：容许应用工作电压是与机器设备额定电压相符合，使用中，操作人员手不可翻过护环或手执部分的界线，下雨天在外面实际操作电器设备时，应使用有雨罩的绝缘操作杆。

使用中身体是与通电机设备保持安全距离，并注意避免绝缘杆被人体或机器设备接线，以保持高效的绝缘层长短。

要使用安监部门检验合格并且在有效期内的绝缘操作杆、验电器、测量杆、绝缘靴及绝缘工具，查检验电器是不是完好无损，操作时携带绝缘工具穿着绝缘靴，首先用验电器查验是不是通电，然后根据状况实际操作。

(1)应用绝缘杆时严禁装电线接头；

(2)使用中工作人员手拿绝缘杆的挥手一部分，需要注意手不能超过护环，同时还要戴绝缘工具，穿绝缘靴（鞋）。

(3)绝缘杆每一年要进行一次按时实验。