

扬州市绝缘手套年检 配电房电力工具检测

产品名称	扬州市绝缘手套年检 配电房电力工具检测
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
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 13906137644

产品详情

绝缘靴手套耐压试验过程

- 1、绝缘靴手套内盛水不能高于绝缘靴(手套)口以下5CM,并确保绝缘靴(手套)露出水面的部分干燥清洁,然后将高压电极置于绝缘靴(手套)内并将绝缘靴(手套)夹好。
- 2、将水阻的一端与绝缘靴手套试验车上的高压输入螺母相连,另一端用高压电缆由绝缘靴手套试验台的高压出线口引至绝缘靴手套试验台内试验变压器高压输出端,将盛水槽的泄漏测量接线端与绝缘靴手套试验台上的接线端对应相连
- 3、检查总电源是否与输入电源一致,设定好电流继电器动作值,同时设点好时间继电器的动作值,合上空开,电源指示灯亮,调压器的手轮置于零位时,零位指示灯亮,此时可送电操作。按下复位按钮使故障指示灯灭。按下送电按钮,主接触器工作,调压器受电,电源指示灯灭、送电指示灯亮,同时声光报警。
- 4、在试验过程中,如果泄漏电流大于规定值、试验品被击穿,电流继电器动作,调压器自动断电,泄漏电流超标或被击穿的绝缘靴手套对应指示灯亮,切断电源,取下泄漏电流超标或被击穿的绝缘靴手套,然后再升压操作,达到规定电压及耐压时间并且泄漏电流不大于规定值时,声光报警,说明产品合格,否则试验品不合格。

安全工具测量意义

在电力生产过程中,经常要使用不同地安全工具,以免发生操作人员触电事故。这些辅助工具多数情况都是在需要带电的场所使用。对于安全工具出厂前必须有相关的合格证,然而对于使用过一段时间的安全工具,我们也可以自己使用检测设备测量,如带电操作工具的耐压性能、安全绳索拉力承受能力。这都是保障自身安全的前提。

绝缘靴手套安全工具耐压测量方法—鼎升电力

下面我们就来了解，电力检修用的比较多的绝缘靴和绝缘手套的耐压检测方法。首先我们需要一套绝缘靴手套耐压测试装置检验其绝缘性能。当然也有人会问用兆欧表测量绝缘电阻可以吗？从电力预防的角度来说是不行的，因为绝缘手套在带电使用中是一个承受高压的过程。

以上讲解的是绝缘靴和绝缘手套的耐压测试方法，该设备还可以检测如绝缘扳手、绝缘杆等工具，上图就是相关测量工具试验参数要求。