## 镇江市低压验电笔工频耐压检测、绝缘工具年审

产品名称	镇江市低压验电笔工频耐压检测、绝缘工具年审
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	低压验电笔:绝缘工具年审 周期:3-5天 检测范围:全国
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

低压验电笔除主要用来检查低压电气设备和线路外,它还可区分相线与零线,交流电与直流电以及电压的高低。通常氖泡发光者为火线,不亮者为零线;但中性点发生位移时要注意,此时,零线同样也会使氖(稀有气体)泡发光;对于交流电通过氖泡时,氖泡两较均发光,直流电通过的,仅有一个电较附近发亮;当用来判断电压高低时,氖泡暗红轻微亮时,电压低;氖泡发黄红色,亮度强时电压高。

高压验电器高压验电器主要用来检验设备对地电压在1000v以上的高压电气设备。目广泛采用的有发光型、声光

高压验电器型、风车式三种类型。高压验电器一般都是由检测部分(指示器部分或风车)、绝缘部分、握手部分三大部分组成。绝缘部分系指自指示器下部金属衔接螺丝起至罩护环止的部分,握手部分系指罩护环以下的部分。其中绝缘部分、握手部分根据电压等级的不同其长度也不相同。

在使用高压验电器进行验电时,必须认真执行操作监护制,一人操作,一人监护。操作者在前,监护人在后。使用验电器时,必须注意其额定电压要和被测电气设备的电压等级相适应,否则可能会危及操作人员的人身安全或造成错误判断。

验电时,操作人员一定要戴绝缘手套,穿绝缘靴,防止跨步电压或接触电压对人体的伤害。操作者应手握罩护环以下的握手部分,先在有电设备上进行检验。检验时,应渐渐地移近带电设备至发光或发声止,以验证验电器的完好性。

然后再在需要进行验电的设备上检测。同杆架设的多层线路验电时,应先验低压,后验高压,先验下层 ,后验上层。