## 220kv验电器委托型式试验

产品名称	220kv验电器委托型式试验
公司名称	广分检测技术(苏州)有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:GFQT 周期:3-5天 服务范围: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	13545270223

## 产品详情

绝缘手套配有防粘连撑板,绝缘挡板、绝缘棒、验电笔、操作杆均设有橡胶垫定位卡,安全带、脚扣、钥匙设有专用挂钩,标示牌按种类分格放置,围网配有专用包,网杆配有专用筒,网杆座分格放置,防毒面具配有专用箱,呼吸器设有专用滑板。

安全工器具检测设备是电力生产中不可缺少的安全防护用具,所谓"防"是指预防、防止,"护"是指保护,维护。所以,安全工器具对作业人员既起到了预警、预防和保护的作用,也起到了良好的监护作用,但这些作用和效能的发挥,必须以正确使用为前提和基础,如果违章操作、违规使用,不但会威胁人身安全,造成安全工器具的损坏,而且会导致设备和电网事故的发生。

电力安全工器具检测有哪些要求?

电力安全工器具检测电器前,应对外观检查应包括绝缘部分有无裂纹、老化、 绝缘层脱落、严重伤痕 , 固定连接部分有无松动、锈蚀、断裂等现象。对其绝缘部分的外观有疑问时应进行绝缘试验 , 合格后方 可使用。安全帽使用前 , 应检查帽壳、帽衬、帽箍、顶衬、下颏带等附件完好无损。

使用时,应将下颏带系好,防止工作中前倾后仰或其他原因造成滑落。绝缘操作杆、验电器和测量杆,允许使用电压应与设备电压等级相符。使用时,作业人员的手不准越过护环或手持部分的界限。雨天在户外操作电气设备时,操作杆的

绝缘部分应有防雨罩,或使用带绝缘子的操作杆。

使用时人体应与带电设备保持安全距离,并注意防止绝缘杆被人体或设备短接,以保持有效的绝缘长度。接地线的两端夹具应保证接地线与导体和接地装置都能接触良好、拆装方便,有足够的机械强度,并 在大短路电流通过时不致松脱。

携带型接地线使用前应检查是否完好,如发现绞线松股、断股、护套严重破损、夹具断裂松动等均不准

使用。腰带和保险带、绳应有足够的机械强度,材质应有耐磨性,卡环应具有保险装置,操作应灵活。 使用长度在3m以上的保险带、绳应加缓冲器。

绝缘隔板和绝缘罩只允许在35kV及以下电压的电气设备上使用,并应有足够的绝缘和机械强度。用于10kV电压等级时,绝缘隔板的厚度不应小于3mm;用于35kV电压等级时,绝缘隔板的厚度不应小于4mm。现场带电安放绝缘隔板及绝缘罩时,应戴绝缘手套、使用绝缘操作杆,必要时可用绝缘绳索将其固定。特殊天气使用脚扣和登高板,应采取防滑措施。

不正确的使用情况:衔接式绝缘棒使用节数不够,伸缩式绝缘棒拉伸不够充足。雨天不使用防雨罩,或防雨罩松动、歪斜、破损,起不到防雨作用。验电时手握在验电器护环以上,使用前不在有电设备上确认验电器是否良好,不同电压等级的验电器交叉使用。绝缘手套使用前不检查气密性,甚至随意抓拿坚硬及有尖刺的物品。接地线的接地端不按要求装设,任意搭、挂和缠绕。