

## 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。