

江阴市绝缘工具耐压试验 绝缘胶垫定期检测

产品名称	江阴市绝缘工具耐压试验 绝缘胶垫定期检测
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

高压绝缘手套和绝缘鞋的检验周期是6个月、验电笔的检验周期是1年。

高压绝缘手套

高压绝缘手套是电工安防用品，起到对手或者人体的保护作用，用橡胶、乳胶、塑料等材料做成，具有防电，防水、耐酸碱、防化、防油的功能。适用于电力行业，汽车和机械维修，化工行业，精密安装。每种材料拥有不同特点，根据与手套接触的化学品种类，具有专门用途。

规格

12KV绝缘手套\17KV绝缘手套\20KV绝缘手套\30KV绝缘手套\35KV,绝缘手套\40KV绝缘手套

原理

带电作业用 高压绝缘手套是个体防护装备中绝缘防护的重要组成部分.随着电力工业的发展,带电作业技术的推广,对带电作业用 高压绝缘手套使用安全性提出了更加严格的要求.

使用注意事项

- (1) 用户购进手套后，如发现在运输、储存过程中遭雨淋、受潮湿发生霉变，或有其它异常变化，应到法定检测机构进行电性能复核试验。
- (2) 在使用前必须进行充气检验，发现有任何破损则不能使用。
- (3) 作业时，应将衣袖口套入筒口内，以防发生意外。
- (4) 使用后，应将内外污物擦洗干净，待干燥后，撒上

滑石粉放置平整，以防受压受损，且勿放于地上。

(5) 应储存在干燥通风室温-15 至+30 相对湿度50%至80%的库房中，远离热源，离开地面和墙壁20厘米以上。避免受酸、碱、油等腐蚀品物质的影响,不要露天放置避免阳光直射,勿放于地上。

(6) 使用6个月必须进行预防型试验。

绝缘鞋

绝缘鞋就是使用绝缘材制定的一种安全鞋。电绝缘鞋的适用范围，新标准中明确地指出:耐实验电压15KV以下的电绝缘皮鞋和布面电绝缘鞋，应用在工频（50-60F）1000V以下的作业环境中，15KV以上的试验电城市的电绝缘胶鞋，适用于工频1000V以上作业环境中。

电绝缘鞋在使用中要坚持预防试验

电绝缘鞋新标准GB12011mdash;2000从生产、包装、运输、储存、使用都做出了具体规定。既约束了生产厂家不断提高质量，也对产品使用者提出了新要求:在使用时应避免锐器刺伤鞋底，使用时鞋面保持干燥，避免高温和腐蚀性物质。特别是劳动安全监管部门，对购进绝缘鞋新品应进行交接试验。产品在穿用6个月后，应做一次预防性试验，对于因锐器刺穿不合格品，不得再当绝缘鞋使用。

绝缘鞋的选择

普通电压下6KV的绝缘皮鞋就能起到防护效果，如果高压作业时应该根据环境要求选择相应的绝缘靴，一般由天然橡胶制作而成，12KV绝缘靴，25KV绝缘高筒靴，40KV等等。另外要提醒的是:在高压环境下作业时除了绝缘鞋和靴外应根据需要选择绝缘手套和绝缘衣等相应防护产品，以免发生事故。

验电笔

验电笔是电工常用的一种辅助安全用具。用于检查500V以下导体或各种用电设备的外壳是否带电。一支普通的低压验电笔，可随身携带，只要掌握验电笔的原理，结合熟知的电工原理，灵活运用技巧很多。

使用

验电笔主要用来检验设备对地电压在250V以上的高压电气设备。目前，广泛采用的有发光型、声光型、风车式三种类型。它们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。

判断380/220V三相三线制供电线路相线接地故障口诀

星形接法三相线，电笔触及两根亮，

剩余一根亮度弱，该相导线已接地；

若是几乎不见亮，金属接地的故障。