

# 广州黄埔高压房电力工具检测 电力器具检测

产品名称	广州黄埔高压房电力工具检测 电力器具检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

## 产品详情

电力安全工器具检测行业做为一个高危行业，规范电力安全工器具管理，提供安全、可靠、适用的安全工器具，保护电力系统职工的健康与是电力企业生产经营管理的要务。电力安全工器具检测是保证作业过程中安全工器具安全、可靠的必要手段和前提，防止在电力生产操作护、检修、试验、施工等现场作过程中发生诸如触电、灼伤、坠落、摔跌、有毒有害物质、刺穿或撞击危害、高温、尘埃、可吸入微粒或毒气辐射、噪声、野外动物等伤害事故或职业健康危害事件。

电力安全工器具的检测是为了在电力系统操作、维护、检修、试验、施工等现场作业中，防止发生诸如触电、灼伤、坠落、摔跌、有毒有害物质、刺穿或撞击危害、高温、尘埃、辐射、噪声等伤害事故或职业健康危害事件，协助电力用户严把电力安全工器具质量关。

### 高压验电器的组成

验电器可分为指示器和支持器两部分。指示器是一个用绝缘材料制成的空心管；支持器是用胶木或硬橡胶制成的，分为绝缘部分和握手部分，在两者之间装有一个比握柄直径稍大的隔离护环。

高压验电器耐压等级：0.1-10kv、6KV、10KV、35KV、110KV、220KV、330KV、500KV

### 使用高压验电器的注意事项

1、戴上符合要求的绝缘手套，不可一个人单独测试，戴上符合要求的绝缘手套;不可一个人单独测试；

- 2、注意天气的变化，天气必须良好。雨、雪、雾及湿度较大的天气中不宜使用普通绝缘杆的类型；
- 3、使用高压验电器前，注意所测设备（线路）的电压等级，对应规定长度，选择合适的型号；
- 4、确保高压验电器的表面干净，转动至我们所需的角度，这样做的目的可以方便我们进行准确清晰的观察数据；
- 5、必要重要，也是很多人比较容易忽略的一点就是使用时，应注意手握部位不得超过护环，避免发生危险。
- 6、高压验电器在验电时，应该在电容器组上验电应待其放电完毕后再进行；
- 7、对同杆塔架设的多层电力线路进行验电时，先验低压、后验高压，先验下层、后验上层。
- 8、对高压验电器使用完毕后，应及时的将表面尘埃擦拭干净，并且好放在干燥通风的地方进行妥善保管，一般不建议有强烈振动或冲击，并且对于高压验电器不准私有的对其进行随意的调整拆装，并且，为了保证其使用安全，一般会每隔半年就要进行预防性电气试验，这是十分必要的。