

# 海珠区高压绝缘工具检测 验电器检测

产品名称	海珠区高压绝缘工具检测 验电器检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

## 产品详情

高压验电器更换电池：

验电器（指示器SR44钮扣电池节，当按动自检形状时，如指示器指示强度变弱（包括异常），应及时更换电池。打开电池盖板后，应先判明正、负极性再更换。

注意：电池质量不好或久置不用时期人漏液会损坏指示器！

高压验电器携带与保管

要避免跌落，挤压，强烈冲击振动，不要用带腐蚀化学溶剂和洗涤剂溶液擦拭。不要放在露天烈日下暴晒，经常保持清洁，存放于干燥处。

检查试验电源、调压器和试验电流互感器正常。按接线图准备试验，保证所有试验设备、仪器仪表接线正确、指示正确。

接线正确后，即可将高压引线接到被试互感器上进行试验。

升压必须从零开始，升压速度在40%试验电压以内可不受限制，其后应均匀升压，速度约每秒3%的试验电压。升至试验电压后维持1min。

投入使用的便捷式可伸缩高压验电器必须是经电气试验合格的验电器，必须定期试验，确保其性能良好。使用验电器必须穿戴高压绝缘手套、绝缘鞋，并有专人监护。

在使用验电器之前，应首先检验验电器是否良好，有效外，还应在电压等级相适应的带电设备上检验报警正确，方能到需要接地的设备上验电，禁止使用电压等级不对应的验电器进行验电，以免现场测验时得出错误的判断。应用方法与应用规范，应用方法与应用规范。验电时必须精神集中，不能做与验电无

关的事，如接打手机等，以免错验或漏验。

对线路的验电应逐相进行，对联络用的断路器或隔离开关或其他检修设备验电时，应在其进出线两侧各相分别验电。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。在电容器组上验电，应待其放电完毕后再进行。验电器它是用来检验对地电压在250V及以下的低压电气设备的，也是家庭中常用的电工安全工具。它主要由工作触头、降压电阻、氖泡、弹簧等部件组成。

这种验电器它是利用电流通过验电器、人体、大地形成回路，其漏电电流使氖泡起辉发光而工作的。只要带电体与大地之间电位差超过一定数值(36V以下)，验电器就会发出辉光，低于过个数值，就不发光，从而来判断低压电气设备是否带有电压。