

# 荔湾区配电房拉闸杆和验电器检测

产品名称	荔湾区配电房拉闸杆和验电器检测
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

### 荔湾区配电房拉闸杆和验电器检测

高压验电器各类验电器应在相对应的温度范围内正常工作，在该气候条件范围内，起动电压的变化不应超过本标准规定气候条件下起动电压值的 $\pm 10\%$ ，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、大地形成回路，其漏电电流使氖泡起辉发光而工作的。高压验电器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施是否带有电压。

有关带电作业绝缘工具实验项目与检测标准，介绍了带电作业绝缘工具的试验标准的依据文件，各电压等级的绝缘工具试验项目和标准，带电作业工具的试验周期等。

#### 1、带电作业绝缘工具实验项目与检测标准

带电作业工具的试验是检验工具是否合格的唯一可靠手段，即使是经过周密设计的工具，也必须通过试验才能做出合格与否的结论。

工具在制作、运输和保管储存等各个环节中，都可能引起或留下意想不到的缺陷，这些缺陷大多数只能通过试验才会暴露出来。

带电作业绝缘工具的试验标准：带电作业绝缘工具的试验标准主要依据有GB 13398《带电作业用空心绝缘管、泡沫填充绝缘管和实心绝缘棒》，GB/T13035《带电作业用绝缘绳索》，DL409《电力安全工作规程》，DL/T878《带电作业用绝缘工具试验导则》，DL/T976《带电作业工具、装置和设备预防性试验规程》，《国家电网公司电力安全工作规程》。

2、各电压等级的绝缘工具试验项目和标准：

3、带电作业绝缘工具的试验标准

带电作业工具预防性试验不得分段进行，必须按有效绝缘长度整根进行。检查性试验可以分段进行。

4、带电作业工具的试验周期

带电作业工具应定期进行电气试验及机械预防性试验，试验周期为：

1.电气试验：预防性试验每年1次，检查性试验每年1次，两次试验间隔为半年。

2.机械预防性试验：绝缘工具每年1次，金属工具2年1次。