

## 交直流高压试验变压器操作箱使用方法

核心提示：1、核对试验变压器，测量绕阻额定输出电压，使之与操作箱（台）相吻合。2、按接线示意图接好试验变压器与操作箱（台）之间的联。

- 1、核对试验变压器，测量绕阻额定输出电压，使之与操作箱（台）相吻合。
- 2、按接线示意图接好试验变压器与操作箱（台）之间的联线。
- 3、接通电源，通电源指示灯亮，预置时间继电器至所需时间。（仅 TC-50、100 有此功能）。此时调压器应回零位。
- 4、顺时针旋动手轮（TC-50、100 为电动升压，可按升压按钮），按、2KV / 均匀升压至所需值。
- 5、开启时间继电器，时间继电器开始计时（仅 TC-50、100 具有自动降压此功能）。
- 6、试验完毕，逆时针旋动手轮至零位（TC-50、100 有引功能）。按停止按钮，切断电源，解除接线。
- 7、试验变压器操作箱试验过程中，如发现异常声响或冒烟，有异味等，应立即停止升压，迅速降压至零，检查无误后，方可继续升压。
- 8、严禁在正常工作进切断电源。
- 9、如发现调压器碳刷过度磨损，应及时更换同规格的电刷。
- 10、长期未用的，在重新使用时必须用兆欧表进行绝缘测量，确定阻值不低于 0.5M 方可继续使用。

11、使用试验变压器操作箱进行高压试验，除熟悉本说明书外，尚须熟悉如下规程《电气设备预防性试验规程》

尊敬的用户：感谢您关注我们的产品，本公司除了有此产品介绍以外，还有高压测量仪，高压绝缘垫，高压核相仪，继电保护测试仪，耐电压测试仪价格，便携式直流高压发生器，变频串联谐振耐压试验设备等，您如果对我们的产品有兴趣，咨询。谢谢！！