

绝缘油耐压测试仪产品特性与注意事项

绝缘油耐压测试仪体积小，重量轻。该仪器采用特殊软硬件抗干扰措施，消除了易出现的死机现象。而且安全可靠，能充分满足各种绝缘油介电强度的测定要求。

绝缘油耐压测试仪的性能特点：

1. 根据用户需求可改变测试次数、搅拌静置时间、声控光控提醒连续打印与非打印。
2. 绝缘油耐压测试仪设有自动检测功能，如开机自动进入复位状态执行调压器回零。
3. 绝缘油耐压测试仪采用全自动磁振子搅拌，消除油样的不均匀和气泡。
4. 采用了微型 TPU—A 面板式打印机，自动打印输出。

使用绝缘油耐压测试仪的注意安全问题如下：

1. 使用时安全接地与机箱外壳，应良好接地。
2. 使用绝缘油耐压测试仪的油杯，不得随意作高温烘干处理。
3. 绝缘油耐压测试仪是绝缘油介电强度测试设备，不能做其他的用，如果是非专业维修人员使用者不得随意开箱。
4. 在升压过程中，不得随便接触本绝缘油耐压测试仪，以免发生高压危险。

附：避雷器漏电流及动作记录器产品特点

JSH 型避雷器在线监测器（又称避雷器漏电流及动作记录器），是高压交流电力系统中与氧化锌避雷器配套使用的仪器，该仪器串接在避雷器接地回路中。监测器中的毫安表用于监测运行电压下通过避雷器的漏电流（峰值），可以判断避雷器内部是否受潮，元件是否异常等情况；污秽表用于监测避雷器瓷套外部的污秽电流的大小（也就是污秽的大小）；动作计数器则记录避雷器的过电压动作次数。雨天或潮湿天气，瓷套外表的漏电流会同时进入监测仪毫安表内，使毫安表在瓷套漏电流大的时候，无法正确反映避雷器的内外部问题。因此我们在监测仪中增加了一块污秽表，在瓷套底部套上屏蔽环，把外部漏电流与避雷器漏电流同时分开，并将外绝缘污秽程度在污秽表上反映出来，使我们的 JSH 型监测器更。

使用环境

- 适用于户内或户外；
- 环境温度为-400C~+400C；
- 电网额定频率 50 或 60HZ；
- 安装处没有强烈振动；

适用范围

监测器类型	JSH—A	JSH—B	JSH—C
电压等级	500 kV~330 kV	220 kV~110 kV	66 kV~35 kV

型号性能特点

型号	性能特点
1 型	由监测避雷器泄漏电流的毫安表及记录受雷击次数的记数式计数器组成
3 型	由监测避雷器泄漏电流的毫安表、记录受雷击次数的指针式计数器及红绿发光管

	警示装置组成
5 型	在 3 型上增加用于监测避雷器外部泄漏电流的 μS 表
6 型	在 3/5 型基础上带有微电流/电压转换及电压线性化处理发送模块具有数据上传功能
8 型	记录避雷器受雷击次数 (10-220kV)

谈谈雷电计数器校验仪 7 个特点

雷电计数器校验仪是根据电力用户的需要而设计研制的，小巧而且外形美观，携带起来也很方便。雷击计数器校验仪的功能特点如下：

- 1、使用雷击计数器校验仪前请先充电，为确保充电效果和延长电池使用寿命，需使用专配的充电器。空电池到充满约需 3-4 小时，充电器上红灯亮表示正在充电。
- 8、如按下按钮 3 秒钟以上指示灯仍未闪亮，则表示需要对电池进行充电。
- 2、根据雷击计数器校验仪的计数器安装高度，可以适当拉出伸縮放电杆。
- 3、有专配的接地线，一端插头插入校验器尾部插孔，另一端夹子接大地。
- 4、按下红色按钮，接通高压约 1 秒钟，指示灯亮起（微闪），即可轻轻点击计数器与避雷器的连接端进行测试。
- 5、每次点击后，放电杆端头应离开计数器。若需重复测试，不要松开按钮，待 1-2 秒指示灯又闪烁时，即可再次点击测试。
- 9、校验器请不要随意拆卸。如电池组容量明显下降或充电效率过低，则需更换，需要咨询厂家购买电池组。
- 6、连续测试会导致雷击计数器校验仪发热，请注意适当间隙时间。以减少故障，延长电池寿命。
- 7、校验器输出分高、中、低三档，可通过头部的拨动开关进行调节，以适应测试不同类型或厂牌的计数器。

尊敬的用户：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等，您如果对我们的产品有兴趣，咨询。谢谢！