

# 变压器油介质损耗因数检测GB/T 5654、界面张力测试

产品名称	变压器油介质损耗因数检测GB/T 5654、界面张力测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582169 18662582169

## 产品详情

变压器油介质损耗因数是衡量变压器油本身绝缘性能和被杂质污染程度的重要参数;油的损耗因数越大,变压器的整体介质损耗因数也就越大,绝缘电阻相应降低,油纸绝缘的寿命也会缩短,因此必须严格测试以便将油的介质损耗因数控制在较低范围内。

### 试验方法

变压器油介质损耗因数试验方法按 GB/T 5654 的规定进行

### 试验仪器

变压器油介质损耗因数测量试验一般采用电桥及配套装置或绝缘油介损测试仪进行测量。

具体要求如下:

a)主机:具有分辨率为 $10^{-5}$ 的交流(工频)电桥;

b)电极杯:采用零件易于拆卸和清洗、重新装配后空杯电容重不易改变的三端电极杯;

c)恒温加热装置:应能保持温度在规定值 $\pm 0.5$  以内。