

# 惠州、广州、东莞变压器维修 变压器维修厂家

产品名称	惠州、广州、东莞变压器维修 变压器维修厂家
公司名称	东莞市柏云电气设备有限公司
价格	299.00/台
规格参数	品牌:东莞卓尔凡电源 维修项目:绝缘电阻检测 空载损耗和空载电流 维修范围:惠州、广州、东莞、深圳、汕头
公司地址	广东省东莞市东城街道莞龙路东城段162号1栋116室
联系电话	0769-86866156 13790282216

## 产品详情

惠州市、广州市、东莞市变压器维修 变压器维修生产厂家 珠三角区变压器维修  
检修常见故障变电器 回收利用二手变压器

油浸式变压器性能关系着大家能不能正常的用电量。尽管有多种多样保障措施,但因为变压器结构与设计较为复杂,出现异常的几率也很高。通过一些无损检测技术可以对变压器故障问题进行系统的剖析,不但减少变压器故障的维修费用,提升变电器的使用期,预防一些常见问题的产生,并且对于变压器维护保养也起到至关重要的作用。要记住变压器测试标准,我们先来了解一下变电器都有什么实验新项目

### 变压器试验新项目

- 1、变压器绝缘电阻器吸收比\*\*测量；
- 2、变压器绕组连着防水套管的直流电漏电流实验；
- 3、变电器物质相对介电常数值tg 实验；
- 4、变压器绕组电阻测量\*\*测量；
- 5、变电器变压比\*\*测量；
- 6、变电器交流耐压试验；
- 7、变压器绕组变型检测；

## 8、变电器磁感应抗压和局部放电试验。

### 变电器测试标准

接地电阻吸收比\*\*测量：选用2500V或5000V绝缘电阻测试仪\*\*测量变压器主接地电阻，其电阻值不得低于1000M。吸收比乃是\*\*测量15秒和60秒接地电阻，吸收比 $K=R_{60}/R_{15}$ 。

直流电漏电流实验：选用直流高压发生器，将微安表串连在直流高压发生器的高压侧，逐渐上升工作电压至实验需要工作电压，随后载入1分钟的直流电漏电流值。因实验工作电压较较高能进一步发觉接地电阻实验不可以找到的绝缘层缺点。

物质相对介电常数值 $\tan\delta$  实验：应用自动式抗干扰性物质检测仪根据增加高压\*\*测量其正切值大小不难发现电气设备绝缘层总体返潮、绝缘层劣变等状况。

电阻测量\*\*测量：应用直流电阻测试仪选用电桥法\*\*测量每相绕组的电阻测量。它能够检查出来绕阻内部接头、导线的焊缝质量、触碰是否到位，绕阻堵转有没有短路故障。

变电器交流耐压和感应耐压试验：交流耐压试验大家可以根据变压器额定电压和容积尺寸，大家可采用工频耐压试验设备及串联谐振试验装置，这两种方法不难发现变电器主绝缘返潮和集中化缺点。感应耐压试验选用三内存超频电源发生器，根据从电力变压器低电压侧送进内存超频倍压的开关电源。检验变电器纵绝缘层是否到位。