

无局放试验变压器 工频试验变压器的特点 SF6试验变压器

产品名称	无局放试验变压器 工频试验变压器的特点 SF6试验变压器
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

无局放试验变压器 工频试验变压器的特点 SF6试验变压器 中性盐雾试验（NSS试验）目前应用领域广的一种加速腐蚀试验方法。一般情况下，它采用5%的氯化钠盐水溶液，溶液PH值调在中性范围（6.5~7.2）作为喷雾用的溶液。试验温度均取35，要求盐雾的沉降率在1~3ml/80cm².h之间，沉降量一般都是1~2ml/80cm².h之间。盐雾试验（AASS试验）是在中性盐雾试验的基础上发展起来的。它是在5%氯化钠溶液中加入一些冰醋酸，使溶液的PH值降为3左右，溶液变成酸性，后形成的盐雾也由中性盐雾变成酸性。
HNYD-II高压试验变压器

油浸式,干式,充气式试验变压器适用于电器产品、电气设备、绝缘材料等在规定电压下的绝缘强度试验, qdhnyjdq818考核产品的绝缘水平,发现被试品的绝缘缺陷及衡量承受过电压的能力。是发电站、供电系统及科研单位等广大用户的基本试验设备。

技术参数：

电压等级：10kV~6000kV；2、容量范围：1~600KVA；3、空载电流：<7%；4、阻抗电压：<8%；5、额定电压局放量：<5PC；6、产品类型：交流、交直流、交流串级\交直流串级。

操作试验方法：

- 1、按上图接线，检查压力表指示内部气体压力是否正常（0.3MPA）
- 2、做交流耐压时，直接接高压输出G。做直流泄漏试验时，请将我公司配备的整流硅堆安装在变压器的高压输出上面，确保变压器为直流输出。
- 3、限流电阻配置：工频耐压每伏0.3~1欧；直流每伏5~10欧，一

般试验可不用。

- 4、拆除被试品线引线，套管及器身脏污清除，必要时采取措施。
- 5、准备工作和安全措施就绪，空试一次设备。
- 6、接上被试品，直流试验应用线，以消除杂散泄漏。
- 7、合上电源，控制箱（柜）电源批示绿灯亮。
- 8、按下起动按钮，起动指示灯亮。
- 9、对控制箱，顺时针均匀加电，注视电压表达到额定电压值。
- 10、持续规定耐压时间并注视电流表指示。
- 11、耐压时间到，注视KV表，迅速均匀降零。
- 12、做图2实验后用放经电阻放电，然后直接接地放电。
- 13、高压部分可能被充电部位一一放电后，改变或拆除高压引线，及一切引线至此一次试验终止。

无局放试验变压器 工频试验变压器的特点 SF6试验变压器输入电阻值应限制在 $10\ \Omega$ 以下。至少，选择电容器以地匹配分流电阻器及其电感的时间常数；或者，选择电容器以提供低于该点的极点。使输入滤波器时间常数等于或大于并联电阻及其电感时间常数：这简化为基于使用 $10\ \Omega$ 电阻来确定每个RFILT的CFILT值：如果主要目的是滤除高频噪声，则应将电容器增加至提供所需滤波的值。，100kHz的滤波频率需要一个80nF电容。该电容器可以有一个低额定电压值，但应具有良好的高频特性。