

盐城市高压试验变压器检测、预防性试验

产品名称	盐城市高压试验变压器检测、预防性试验
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	高压试验变压:预防性试验 周期:3-5天 检测范围:全国
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	0512-65587132 13906137644

产品详情

高压试验变压器的预防性试验可以通过以下几方面进行：

1、测绝缘电阻

常用而又简单的试验方法，通常用兆欧表进行测量。根据测得的试品在1分钟时的绝缘电阻的大小，可以检测出绝缘是否有贯通的集中性缺陷、整体受潮或贯通性受潮。

2、测介质损失角

作为灵敏度很高的试验项目，它可以发现电气设备绝缘整体受潮、劣化、变质以及小体积被试设备贯通或未贯通的局部缺陷。但当被试品体积较大，而缺陷所占的体积又较小时，用这种方法就难以发现了。广泛应用在电工制造和电气设备交接和预防性试验中。

3、测泄漏电流

高压试验变压器与测量绝缘电阻的原理基本上是相同的，而且检出缺陷的性质也大致相同。但由于泄漏电流测量中所用的电源一般均由高压整流设备提供，并用微安表直接读取泄漏电流。它有试验电压可随意调节；灵敏度高，测量重复性较好；换算绝缘电阻值；可用测量吸收比来判断绝缘缺陷等特点。

4、交流耐压试验

破坏性试验中的一种，能进一步诊断出电气设备的绝缘缺陷。交流耐压试验是鉴定电气设备绝缘强度的严格、有效和直接的试验方法，它能检出绝缘在正常运行时的弱点，对判断电气设备能否继续投入运行具有决定性的作用。