

姑苏区35KV令克棒定期第三方预防性检测机构

产品名称	姑苏区35KV令克棒定期第三方预防性检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:令克棒 周期:3-5天 服务范围: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	13545270223

产品详情

常规停电检测技术的检查项目 依据不同的划分标准就有不同的项目范围，有按对电力设备绝缘的危害性划分的、有按测量的信息划分的等等，但是无论怎样划分，那些试验项目和主要的试验方法及手段是一致的。就以对电力设备绝缘的危害性进行划分，可以分为非破坏性试验和破坏性试验两种。非破坏性试验是指在较低电压（低于或接近于额定电压）下进行的试验。主要指测量绝缘电阻、测量泄漏电流、测量介质损耗因数以及测量电量分布等等。破坏性试验是指在高于工作电压下所进行的试验。试验时在电力设备绝缘上施加规定的试验电压，考验在此电压下的耐受能力，因此也称耐压试验。它主要是指交流耐压试验和直流耐压试验。因为这类试验所加电压较高，对被试品的考验比较直接和严格，也有可能是在试验过程中对被试品的绝缘造成一定的损伤，因此而得名。

这两类试验是有一定顺序的，应首行非破坏性试验，然后再进行破坏性试验，这样可避免不应有的击穿事故。

电气设备的预防性试验可以通过以下几方面进行。1、测量绝缘电阻 它是一种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、测量泄漏电流 它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。3、测量介质损失角 它是一项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。它广泛应用于电工制造和电气设备交接和预防性试验中。4、交流耐压试验 它是破坏性试验中的一种，它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。5、直流耐压试验 它除了能发现设备绝缘受潮、劣化外，对发现绝缘的某些局部缺陷具有特殊的作用。直流耐压试验能够发现某些交流耐压试验所不能发现的缺陷，交流与直流耐压试验这两种试验不能互相

代替，必须同时应用于预防性试验中，特别是电机、电缆等更应当做直流耐压试验。