

淮安市35KV验电器工频耐压试验 电力工具年限到了检测

产品名称	淮安市35KV验电器工频耐压试验 电力工具年限到了检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	650.00/件
规格参数	GFQT:江苏广分检测技术有限公司 绝缘工具:35KV验电器 商务服务:检测服务
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 18662248592

产品详情

电力安全工器具检测通过对电气设备的绝缘电阻的测量，可以有效地反映出设备绝缘的整体受潮、绝缘中贯穿性通道、绝缘油的油质变坏、设备进水绝缘受潮、绝缘瓷套裂纹等缺陷。

但是在某些情况下，绝缘虽然存在某种局部的缺陷，但相间绝缘和相对地绝缘仍保持良好，绝缘电阻很少下降，甚至没有损失，测量绝缘电阻不能发现和判断这种类型的缺陷

要想检查电气设备的绝缘状态，测量绝缘电阻是相对简单方便的辅助办法，也是目前电力行业运用十分普遍的一项检测试验方法。

现在普遍是采用绝缘电阻测试仪、兆欧表，测量绝缘介质的电阻和吸收比。

一般常见的工具是兆欧表、绝缘电阻测试仪，可以采用可调式高压数字兆欧表、智能绝缘电阻测试仪等设备。

因此电力安全工器具检测需要采用其他试验项目来检测，如用局部放电检测仪、局部放电监测系统等进行局放试验。

经过综合的检测试验，避免危险情况的发生。

绝缘体的作用是隔电，包括相线之间的隔电和相对地之间的隔电。

电气设备的绝缘要求是不导电，这就需要相当高程度的绝缘电阻。

1、安全工器具检测设备使用前的外观检查应包括绝缘部分有无裂纹、老化、绝缘层脱落、严重伤痕，固定连接部分有无松动、锈蚀、断裂等现象。

对其绝缘部分的外观有疑问时，应进行绝缘试验合格后方可使用；安全帽：安全帽使用前，应检查帽壳、帽衬、帽箍、顶衬、下额带等附件完好无损。

使用时，应将下颏带系好，防止工作中前倾后仰或其他原因造成滑落。

2、绝缘隔板和绝缘罩：只允许在35kV及以下电压的电气设备上使用，并应有足够的绝缘和机械强度。

安全工器具检测设备用于10kV电压等级时，绝缘隔板的厚度不应小于3mm，用于35kV电压等级不应小于4mm。现场带电安放绝缘隔板及绝缘罩时，应戴绝缘手套、使用绝缘操作杆，必要时可用绝缘绳索将其固定。

3、绝缘操作杆、验电器和测量杆：允许使用电压应与设备电压等级相符。

使用时，作业人员手不准越过护环或手持部分的界限。

雨天在户外操作电气设备时，操作杆的绝缘部分应有防雨罩，或使用带绝缘子的操作杆。

使用时人体应与带电设备保持安全距离，并注意防止绝缘杆被人体或设备短接，以保持有效的绝缘长度。