

# 无锡市变压器油检测，变压器击穿电压测试

产品名称	无锡市变压器油检测，变压器击穿电压测试
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	18662582269 18662582269

## 产品详情

变压器油又称绝缘油、电器用油，是石油的一种分馏产物，为浅黄色透明液体，是输变电设备，包括变压器、互感器、开关设备、整流器、电缆和电容器等的专用油，主要包括变压器油、油开关油（断路器油）、电容器油及电缆油等四类油品。此类油品可以单独或与固体绝缘材料一起，既作为电器绝缘介质，又作为传导电器设备的导热介质，主要起冷却和绝缘作用。在电器或输电设备中，除变压器油外，其他品种通常用量均较小。变压器油广泛应用于变压器类和断路器类等设备，主要起绝缘、散热和消弧作用。

### 变压器油检测项目意义

- 1.外观：检查运行油的外观，可以发现油中不溶性油泥、纤维和脏物存在。在常规试验中，应有此项目的记载。
- 2.颜色：新变压器油一般是无色或淡黄色，运行中颜色会逐渐加深，但正常情况下这种变化趋势比较缓慢。若油品颜色急剧加深，则应调查是否设备有过负荷现象或过热情况出现。如其他有关特性试验项目均符合要求，可以继续运行，但应加强监视。

变压器油监测套餐序号检测项目检测方法样品量（ml）1水溶性酸（PH值）GB/T 75981002酸值GB/T 264203闪点（闭口）GB/T 2611004水分（微量）GB/T 7600205界面张力GB/T 65411006介质损耗因数GB/T 56542007击穿电压GB/T 507 DL/T 429.94008体积电阻率GB/T 5654 DL/T 4212009溶解气体组分含量（色谱分析）GB/T 17623100（针筒）10油泥与沉淀物GB/T 51110011油中颗粒度NAS 1638 ISO 4406 DL/T432200