

汕头绝缘油检测资质 绝缘油电阻率测试

产品名称	汕头绝缘油检测资质 绝缘油电阻率测试
公司名称	佛山市华谨检测技术服务有限公司综合检测部
价格	300.00/个
规格参数	检测周期:5-7个工作日 样品数量:1L左右 检测费用:按项目收费
公司地址	佛山市南海区大沥镇岭南南路85号广佛智城4号楼第7层第4705、4706、4707号单元
联系电话	18688243060 18688243060

产品详情

汕头绝缘油检测资质 绝缘油电阻率测试 绝缘油检测是通过一系列的检测手段，根据变压器油的质量指标和使用性能，分析变压器油的内在质量和理化性能，评定变压器油的质量优劣，可对设备变压器油情况进行定期跟踪监测，及时发现变压器油的劣化倾向和污染原因，为设备制定合理的润滑方式和换油周期。绝缘油检测项目有：运动粘度40、密度20、倾点、凝点、闭口闪点、酸值、水分（微量）、腐蚀性硫、水溶性酸或碱、击穿电压、介质损耗因数90、界面张力。绝缘油性能要求

(1) 密度尽量小，以便于油中水分和杂质沉淀。
(2) 粘度要适中，太大会影响对流散热，太小又会降低闪点。
(3) 闪点应尽量高，一般不应低于136。 (4) 凝固点应尽量低。
(5) 酸、碱、硫、灰分等杂质含量越低越好，以尽量避免它们对绝缘材料、导线、油箱等的腐蚀。(6) 氧化程度不能太高。氧化程度通常用酸价表示，它指吸收1克油中的游离酸所需的氢氧化钾量（毫克）。(7) 度不应太低，度通常用酸价试验的沉淀物表示，它代表油抗老化的能力。汕头绝缘油检测资质 绝缘油电阻率测试 变压器油常见的检测项目和检测方法：变压器油在储运和使用中要注意清洁，避免带入杂质，水分，阴凉密封储存。新油需进行检测，方可投入使用。常见的检测项目名称和检测方法包括：酸值（acid number）：ASTM D664 检测绝缘油击穿电压（dielectric breakdown voltage）：ASTM D877 介质损耗因数（liquid power factor/ dissipation factor）：ASTM D924-08 界面张力（interfacial tension）：ASTM D971 电阻率（specific resistance）：ASTM D1169 腐蚀性硫（corrosive sulfur）：ASTM D1275 目测检查（visual examination）：ASTM D1524 卡尔费休水分测定（Karl Fischer water）：ASTM D1533 检测经过脱气、过滤后的油液绝缘击穿电压（dielectric breakdown voltage of filtered and degassed liquids）：ASTM D1816 在电场和电离作用下的析气倾向（gassing tendency）：ASTM D2300 氧化性（oxidation stability）：ASTM D2440 气相色谱，检测溶于电绝缘油中溶解气体的试验方法（gas chromatography）：ASTM D3612 抗氧化剂检测（oxidation inhibitor）：ASTM D4768 或者 D2668 颗粒物计数（particle count）：ASTM D6786 检测上述项目，一方面可以确认新购变压器油的清洁度，另一方面可以作为基准数据，油投入使用后要定期进行检测，检测的数据可以和新油对照，便于发现问题。汕头绝缘油检测资质 绝缘油电阻率测试 华谨检测有良好的内部机制，优良的工作环境以及良好的激励机制，由一批高素质、高水平、率的人才组成，拥有完善的技术研发力量、专业的实验设备和成熟的售后服务团队。在检验检测领域有着丰富经验，拥有许多种检测手段，覆盖金属材料、有机分析，无机

分析，仪器分析等检测手段。熟悉现行的GB/ISO/JIS/STMA/EN/DIN/BS/GOST等的技术标准，掌握着新的检测方法

[土工膜耐根穿刺检测 深圳市第三方建材检测](#)