

梅州变压器油检测中心 绝缘油击穿电压检测

产品名称	梅州变压器油检测中心 绝缘油击穿电压检测
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

梅州变压器油检测中心 绝缘油击穿电压检测 变压器油常见的一些检测项目名称和检测方法包括：

1、酸值 (acid number) : ASTM D664 2、检测绝缘油击穿电压 (dielectric breakdown voltage) : ASTM D877 3、介质损耗因数 (liquid power factor/ dissipation factor) : ASTM D924-08 4、界面张力 (interfacial tension) : ASTM D971 5、电阻率 (specific resistance) : ASTM D1169 6、腐蚀性硫 (corrosive sulfur) : ASTM D1275 7、目测检查 (visual examination) : ASTM D1524 8、卡尔费休水分测定 (Karl Fischer water) : ASTM D1533 9、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 10、在电场和电离作用下的析气倾向 (gassing tendency) : ASTM D2300 11、氧化性 (oxidation stability) : ASTM D2440 12、气相色谱, 检测溶入电绝缘油中溶解气体的试验方法 (gas chromatography) : ASTM D3612 13、抗氧化剂检测 (oxidation inhibitor) : ASTM D4768 或者 D2668 14、颗粒物计数 (particle count) : ASTM D6786 上述检测项目, 一方面可以确认新变压器油的清洁度, 另一方面也可以作为基准数据, 在变压器油投入使用后要定期进行定期检测, 检测的数据可以和新变压器油的数据对照, 便于发现问题。梅州变压器油检测中心 绝缘油击穿电压检测 主要作用 (1) 绝缘作用: 变压器油具有比空气高得多的绝缘强度。绝缘材料浸在油中, 不仅可提高绝缘强度, 而且还可免受潮气的侵蚀。(2) 散热作用: 变压器油的比热大, 常用作冷却剂。变压器运行时产生的热量使靠近铁芯和绕组的油受热膨胀上升, 通过油的上下对流, 热量通过散热器散出, 保证变压器正常运行。(3) 消弧作用: 在油断路器和变压器的有载调压开关上, 触头切换时会产生电弧。由于变压器油导热性能好, 且在电弧的高温作用下能分触了大量气体, 产生较大压力, 从而提高了介质的灭弧性能, 使电弧很快熄灭。梅州变压器油检测中心 绝缘油击穿电压检测 佛山市华谨油品检测有限公司是从事机械设备润滑状态监测和故障诊断、燃油及润滑剂检测的独立第三方检测机构, 公司集技术团队的油品应用经验与成果, 为电力能源、钢铁冶金、港口航运、石油化工、机械制造、汽车及零部件、公路运输等行业提供公正、科学、快速、高质量的检测服务。我们以严谨的测试、的设备和严格的质量管理体系获得了客户的广泛认可。

[钢材抗拉强度检测](#) [佛山市钢板常温冲击测试](#)