

中山变压器油检测标准 省油品检测机构

产品名称	中山变压器油检测标准 省油品检测机构
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

中山变压器油检测标准 省油品检测机构 华谨检测是一家专业的第三方检测机构，独立的油品实验室。我们为客户提供一站式检测分析服务，已为全国30多个城市、超过800家企业提供优质的检测服务，以雄厚的技术实力，的实验手段的运作模式提供、公正、优质的检测服务，目前团队服务已覆盖全国30多个城市与地区、2个自有实验室、6个全国性办事处，为企业和客户提供一站式的的专业检测检验服务，助力企业绿色、可持续发展。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。

中山变压器油检测标准 省油品检测机构 检验范畴

变电器变压器油，45号变压器油，16号变压器油，25号变压器油，变电器废机油等。检验新项目 开口闪点检验，气体检验，水分检测，水溶酸，电阻，击穿场强，油垢检验，沉淀检验，糠醛，空气氧化性，介电损耗因素等。测试标准 GB/T 7595-2017运作中变压器油品质 GB/T 7597-2007电力工程用食油(变压器油、汽轮机油)取样方法 GB/T 7598-2008运作中变压器油水溶酸测定方法 GB/T 7600-2014运作中变压器油和汽轮机油水份成分测定方法(库仑法) GB/T 7601-2008运作中变压器油、汽轮机油水份测定方法 (气相色谱分析) 中山变压器油检测标准 省油品检测机构

[钢结构原材检测 肇庆市不锈钢ROHS检测中心](#)