

变压器油检测标准和检测项目

产品名称	变压器油检测标准和检测项目
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司营销部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557368

产品详情

变压器的油是一种绝缘性能良好的液体介质，它是天然石油中经过蒸馏、精炼而获得的一种矿物油。变压器油的选用一般是根据变压器安装所在地的海拔的高低选用的，变压器油具有很好的绝缘强度。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。变压器油的比热也很大，常用作冷却剂。

一、变压器油检测项目报告：

1、变压器油检测报告范围

植物变压器油，变压器绝缘油，电除尘变压器油，废变压器油等。

2、变压器油检测报告项目：

糠醛检测，击穿电压检测，沉淀物检测，氧化安定性，颗粒度检测，水分检测，总烃乙炔，闪点检测，水溶性酸，电阻率，油泥检测，介质损耗因数检测等。

二、变压器油检测标准：

GB/T 7600-2014运行中变压器油和汽轮机油水分含量测定法(库仑法)

GB/T 7595-2017运行中变压器油质量

GB/T 7602.4-2017变压器油、涡轮机油中T501抗氧化剂含量测定法第4部分：气质联用法

GB/T 14542-2017变压器油维护管理导则

GB/T 7601-2008运行中变压器油、汽轮机油水分测定法(气相色谱法)

GB/T 7602.1-2008变压器油、汽轮机油中T501抗氧化剂含量测定法第1部分：分光光度法

GB/T 7597-2007电力用油(变压器油、汽轮机油)取样方法

GB/T 7598-2008运行中变压器油水溶性酸测定法

GB/T 7602.2-2008变压器油、汽轮机油中T501抗氧化剂含量测定法第2部分：液相色谱法

GB/T 7602.3-2008变压器油、汽轮机油中T501抗氧化剂含量测定法第3部分：红外光谱法