

# 省压缩机油检测机构 中山市第三方油品检测中心

产品名称	省压缩机油检测机构 中山市第三方油品检测中心
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 检测费用:按项目收费 检测区域:广东省内
公司地址	佛山市南海区大沥镇岭南路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

省压缩机油检测机构 中山市第三方油品检测中心 空气压缩机油主要用于压缩机汽缸运动部件及排气阀的润滑，并起防锈、防腐、密封和冷却作用。由于空压机一直处于高压、高温及有冷凝水存在的环境中，因此空压机油应具有优良的高温氧化性、低的积炭倾向性、适宜的粘度和粘温性能、及良好的油水分离性、防锈防腐性等。一般情况下，运行中的压缩机油应定期取样，观察油品颜色和清洁度，定期分析油品粘度、酸值、正戊烷不溶物等理化性能。即出现下列情况之一者应考虑换油。

油品已发绿，色号加深4级； 酸值超过0.5mgKOH/g； 粘度变化超过  $\pm 15\%$ ；

正戊烷不溶物超过0.5%。省压缩机油检测机构 中山市第三方油品检测中心 压缩机润滑油检测指标：

1.密度和相对密度：密度：在规定温度下，单位体积内所含物质的质量。

相对密度：一定体积石油产品在给定温度时的质量与相同体积纯水在标准温度时的质量之比。

在用油历次密度检测时：密度逐渐升高---蒸发损失的大小

2.凝点、倾点：润滑油在规定试验条件下冷却至停止流动时的高温。

凝点是前苏联试验方法、倾点时欧美方法，两者没有一一对应关系。

油品推荐使用环境低温度一般情况下应：高于倾点8-10 。

3.抗乳化性（破乳化时间、抗乳化度）：油水分离能力 添加剂加入的油品，其抗乳化性能会降低。

在用油抗乳化性能随着使用程度的变化会逐渐降低。

当油品中含水而呈现乳白色时，一般情况下会整体浑浊并极难分离，遇热源会发出“噼啪”爆裂声。

4.水分含量：包括--常规水分含量、微量水分含量

润滑油中水分一般以三种状态存在：游离水、乳化水、溶解水 在用油普遍含水大高于新油。

水分在润滑油中危害：腐蚀、锈蚀、黏度上升、凝固、气阻、导电等。省压缩机油检测机构

中山市第三方油品检测中心 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。

[上门光谱检测 梅州金属上门光谱检测](#)