

# 抚州市 船用轻质燃料油检测（硫含量 闭口闪点）等环保指标检测报告

产品名称	抚州市 船用轻质燃料油检测（硫含量 闭口闪点）等环保指标检测报告
公司名称	鉴联国检（广州）检测技术有限公司
价格	1000.00/个
规格参数	报告用途:质量评价 样品量:500毫升 检测周期:5个工作日
公司地址	广州市天河区岑村沙埔大街323号B-5栋
联系电话	15915704209 13620111183

## 产品详情

本中心可检测八大类19小类166种产品500多个参数，其中燃料油类18种（含车用、航空、船用、炉用和其它燃料），润滑油类42种（含内燃机油、齿轮油、液压油、变压器油等），润滑脂类40种，石蜡类17种（含石蜡、白油、和凡士林等），沥青类7种，溶剂油类6种，有机化工类35种（含醇、醚、酮、酸及酯、芳烃等）和煤产品，还可检测石脑油、汽油润滑油及重质油品的Fe、Ni、V、Cr、Pb、Al、Cu、Zn、Na、Ca、Mg、P、Si、Hg、As等元素，其中能按国际先进标准进行检测的参数有100多个。

国家标准：GB 19147-2016柴油全面分析项检测项目19有：氧化安定性、硫含量、酸度、10%燕余物残炭、灰分、铜片腐蚀、水含量、校正磨痕直径、多环芳烃含量、总污染物含量、运动黏度、凝点、冷滤点、闪点(闭)、十六烷值、十六烷指数、馏程、密度、脂肪酸甲酯含量。

一、柴油的基本指标8项有：

凝点、硫含量、酸度、闪点(闭)、十六烷指数、馏程、密度、总污染物含量。

二、柴油的常规指标15项有：

色度、硫含量、酸度、10%蒸余物残碳、灰分、铜片腐蚀、水分、总污染物含量、运动粘度、凝点、冷滤点、闭口闪点、十六烷指数、馏程、密度。

而这些项目分别对应研究柴油的性能有如下：

1、柴油的基本理化指标（粘度、密度、闪点、10%蒸余物残碳、）

- 2、柴油的蒸发性能指标（50%回收温度、90%回收温度、95%回收温度）
- 3、柴油的低温流动性能指标（凝点、冷滤点）
- 4、柴油的燃烧性能指标（十六烷指数、十六烷值）
- 5、柴油的腐蚀性能指标（硫含量、酸度、铜片腐蚀）
- 6、柴油的杂质性能指标（水分、机械杂质、总污染物含量、多环芳烃含量）
- 7、柴油的润滑性能指标：（校正磨痕直径）
- 8、柴油的稳定性能指标：（氧化安定性）

鉴联检测专注于石油产品（汽油、煤油、柴油、燃料油、润滑油脂、设备润滑状态检测），工业原材料（化学品、涂料、塑料，橡胶、化肥，动植物油脂，香精油，林化产品），矿产品（稀土，有色金属，金属材料以及制品）三大板块的检测服务。

鉴联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、高效率的人才组成，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等国内外先进的技术标准，掌握着新的检测方法。并与多家权威检测认证机构保持长期紧密合作关系，由鉴联检测出具的检测报告得到众多国际机构认可，我们有能力为客户提供一站式解决检测问题的解决方案。

油品检验请咨询本公司李工

石油中所含的非烃化合物主要包括硫、氮、氧化合物。硫在石油中的含量变化很大，从万分之几（如我国克拉玛依石油含硫量仅0.05%）到百分之几（如委内瑞拉石油含硫量高达5.48%），可以呈元素硫（S）、硫化氢（ $H_2S$ ）、硫醇（RSH）、硫醚（RSR）、环硫醚、二硫化物、噻吩及其同系物等形态出现。石油中所含的硫