

杭州市润滑油脂硫含量检测

产品名称	杭州市润滑油脂硫含量检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

油品的定义：

油品主要是指石油产品，石油经过炼制等加工工艺生产出汽油、煤油、柴油、重油和润滑油脂等多种石油产品。

油品检测是验证其各项指标是否符合该种油品的国家标准，验证产品是否合格，开展油品检测活动是商品供需双方达成交易的重要。

油品检测是实现设备和零部件可靠性的一个关键要素。对油液的分析，以合适的方式对油品进行必需的测试，能显著缩短提出维护建议所需的决策时间，从而使设备能用于生产，并为现场人员和公众提供一个安全的环境。油品检测不仅仅是分析油品质量的好坏，更重要的是发现设备的润滑和磨损故障根源，指导设备的视情维护。所以油品检测对企业来说是意义重大的。

油品常规检测项目有：运动粘度、水分、闪点、凝点和倾点、硫含量、密度、馏程、酸值、碱值、色度、残炭、灰分、热值、总沉淀物、机械杂质、不溶物、水分离性、泡沫特性、锥入度、滴点、低温动力粘度、高温高剪切粘度，边界泵送粘度、凝胶指数等，以及油品内在质量的检测，如润滑油中磨损元素、污染元素和添加剂元素的含量，油品的有机和无机成分的确定，和油品污染度等级的确定。

润滑油脂检测包括：汽油/柴油发动机油、齿轮油/真空泵油、液压油/空压机油、汽轮机油、制动液、防冻液、润滑脂、变压器油、金属加工润滑剂。

各产品主要检测项目：

汽油/柴油 发动机油检测项目：外观、低温动力粘度、低温泵送粘度、高温高剪切粘度、边界泵送粘度、凝胶指数、运动粘度100度、运动粘度40度、粘度指数、水分、机械杂质、倾点、碱值、元素分析，族组

成分析

齿轮油/真空泵油检测项目：外观、运动粘度100度、运动粘度40度、粘度指数、水分、机械杂质、倾点、闪点、泡沫特性、水分离性，铜片腐蚀、酸值等

液压油/空压机油检测项目：外观、运动粘度100度、运动粘度40度、粘度指数、水分、机械杂质、倾点、闪点、泡沫特性、水分离性，铜片腐蚀、酸值、污染度等

汽轮机油检测项目：外观、运动粘度100度、运动粘度40度、粘度指数、水分、机械杂质、倾点、闪点、泡沫特性、水分离性，铜片腐蚀、酸值、污染度、液相锈蚀、空气释放等

制动液检测项目：外观、铜片腐蚀、运动粘度100度、（湿）平衡回流点、PH值等

防冻液检测项目：外观、沸点、冰点等

润滑脂检测项目：外观、滴点、锥入度、无卡咬负荷、烧结负荷

变压器油检测项目：外观、水溶性酸（PH值）、酸值、闪点（闭口）、水分（微量）、界面张力、介质损耗因数、击穿电压、体积电阻率、溶解气体组分含量（色谱分析）、油泥与沉淀物、油中颗粒度等

金属加工润滑剂检测项目：外观、皂化值、化学族组成、苯胺点、氧化性、防锈实验等

燃料油检测包括：汽油（GB/T17930质量指标）、煤油(GB6375喷气燃料油)、柴油（GB252普通柴油/GB19147车用柴油（ISO8217标准）、船用馏分燃料油（ISO8217标准）、生物柴油（GB/T20828）

汽油（GB/T17930质量指标）检测项目：研究法辛烷值、马达法辛烷值、抗爆指数、馏程、蒸气压、未洗胶质、溶剂洗胶质含量、诱导期、硫含量、硫醇硫含量、铜片腐蚀、水溶性酸或碱、博士试验、机械杂质及水分、苯含量、芳、烯烃、氧含量、含量、锰含量、铅含量、铁含量等

煤油(GB6375喷气燃料油)检测项目：赛波特色度、硫含量、硫醇硫、馏程、闭口闪点、烟点、密度、冰点、运动粘度、酸值、芳烃含量、烯烃含量、净热值、萘系烃含量、实际胶质、电导率、铜片腐蚀、水分离指数、润滑性、水溶性酸碱、水分以及机械杂质等

柴油（GB252普通柴油/GB19147车用柴油）检测项目：密度、粘度、闭口闪点、凝点、冷滤点、馏程、硫含量、酸度、铜片腐蚀、十六烷值、十六烷指数、10%蒸余物残炭、灰分、水分、机械杂质、多环芳烃、脂肪酸、磨痕直径、氧化性，总污染物等

船用残渣燃料油（ISO8217标准）检测项目：密度、运动粘度、碳芳烃指数CCAI、硫、闭口闪点、酸值、总沉淀物、水分、灰分、倾点、沥青质、相容性、铝+硅、钒、钙、锌、磷、钠等

船用馏分燃料油（ISO8217标准）检测项目：密度、运动粘度、十六烷指数、硫、闭口闪点、酸值、总沉淀物、氧化性、灰分、10%蒸余物残炭、倾点、水分、润滑性、外观等

生物柴油（GB/T20828）检测项目：度、运动粘度、闭口闪点、冷滤点、硫含量、馏程、10%蒸余物残炭、硫酸盐灰分、水分、机械杂质、铜片腐蚀、氧化性、十六烷指数、酸值、游离甘油和总甘油等

