

# 柴油润滑性检测、十六烷指数测试

产品名称	柴油润滑性检测、十六烷指数测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582169 18662582169

## 产品详情

柴油燃点较高，需要通过压缩的高温空气进行引燃，而高温高压酒决定了柴油机比较笨重，但是柴油机可以提供很大的功率，所以大功率机械基本都是柴油车如轮船、起重机、拖拉机、卡车、坦克等都采用柴油机。柴油标号常见的有0#、-10#，它指的是柴油结冰的冰点温度。

国家标准GB 252-2000中称为轻柴油，技术规范SZJG 13-2004称为含清净剂车用柴油，其最根本的区别是硫含量不同，轻柴油的硫含量不大于0.2%,车用柴油的硫含量不大于0.05%。

### 1、规格及用途

轻柴油按凝点可分为10#、5#、0#、-10#、-20#、-35#和-50#等7个牌号，气温低，应选用凝点较低的轻柴油，反之，则应选用凝点较高的轻柴油。0#轻柴油适合于风险率为10%的最低气温在4度以上的地区使用，表示其凝点不高于0。

## 2、性能指标及要求

柴油的主要指标有：燃烧性、蒸发性、流动性、安定性和腐蚀性等。

柴油具体检测项目：

检测项目	试验方法
馏程	GB/T 6536
密度@20	GB/T 1884
十六烷指数(需同时检测密度和馏程)	GB/T 11139
闭口闪点	GB/T 261
水分	GB/T 260
机械杂质	GB/T511
凝点	GB/T 510
冷滤点	SH/T0248
10%蒸余物残炭	GB/T 268
酸度	GB/T 258
硫含量	GB/T 17040
灰分	GB/T508
铜片腐蚀(50℃,3h)	GB/T5096
运动粘度@20	GB/T 265
色度	GB/T 6540
氧化安定性1.5L	SH/T 0175
润滑性	SH/T 0765

多环芳烃	SH/T 0606
脂肪酸甲酯	GB/T 23801