

# 重庆油品未知成分鉴定：汽油、煤油、柴油、生物柴油 甲醇汽油 环保指标硫含量和闪点检测服务

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 重庆油品未知成分鉴定：汽油、煤油、柴油、生物柴油 甲醇汽油<br>环保指标硫含量和闪点检测服务 |
| 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<br>样品量:500毫升<br>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

我司可为各位新老客户检测八大类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。

### 1、定义：

汽油，是从石油里分馏、裂解出来的具有挥发性、可燃性的烃类混合物液体，可用作燃料。外观为透明液体，可燃，馏程为30至220，主要成分为C5~C12脂肪烃和环烷烃，以及一定量芳香烃，汽油具有较高的辛烷值（抗爆震燃烧性能），并按辛烷值的高低分为89号、90号、92号、93号、95号、97号、98号等牌号，2012年1月起，汽油牌号90号、93号、97号修改为89号、92号、95号。

国家标准：GB 17930-2016《车用汽油》全面分析项检测项目

### 2、定义：

柴油，是轻质石油产品，复杂烃类(碳原子数约10~22)混合物。为柴油机燃料。主要由原油蒸馏、催化裂化、热裂化、加氢裂化、石油焦化等过程生产的柴油馏分调配而成；也可由页岩油加工和煤液化制取

。分为轻柴油（沸点范围约180~370）和重柴油（沸点范围约350~410）两大类。广泛用于大型车辆、铁路机车、船舰。

柴油重要用途是用于车辆、船舶的柴油发动机。与汽油相比，柴油能量密度高，燃油消耗率低。柴油具有低能耗，所以一些小型汽车甚至高性能汽车也改用柴油。

国家标准：GB 119147-2016《车用柴油》全面分析项检测项目

3、其中汽油成分鉴别是近年来比较热门的项目，我司联合广州海关技术中心为各位客户推出汽油、柴油、煤油等燃料油成分鉴别，也就是鉴定不明液体是否属于汽油或者柴油，例如：

鉴联合国检（广州）检测技术有限公司：主要从事进出口危险品、石油、化矿、电子电气产品、玩具产品、农产品、化妆品等检测业务，可办理涂料备案和危险分类鉴别报告证书，我司与广州海关技术中心和深圳海关工业品中心是协议合作伙伴，检测，检验事宜可以咨询我司

行业资讯：

## 催化重整

**催化重整**（简称重整）是在催化剂和氢气存在下，将**常压蒸馏**所得的轻汽油转化成含芳烃较高的**重整汽油**的过程。如果以 80~ 180 馏分为原料，产品为高**辛烷值**汽油；如果以 60~ 165 馏分为原料油，产品主要是苯、**甲苯**、**二甲苯**等芳烃，重整过程副产氢气，可作为**炼油厂加氢**操作的氢源。重整的反应条件是：反应温度为 490~ 525 ，反应压力为 1~2 **兆帕**。重整的工艺流程可分为原料预处理和重整两部分。