

湖州市车用汽油检测、燃料硫醇含量测试

产品名称	湖州市车用汽油检测、燃料硫醇含量测试
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
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	18662248593 18662248593

产品详情

石油类产品作为一种动力来源，在各类汽车等交通工具中普遍存在，汽油的质量非常重要，每年都要进行多次质量检测，今天，博恩德检测带大家具体了解一下车用汽油的常规检测。

车用汽油外观为透明液体，可燃，馏程为30 至220 ，主要成分为C5 ~ C12脂肪烃和环烷烃类，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90号、93号、95号、97号等牌号。

车用汽油常规检测

汽油重要的特性为蒸发性、抗爆性、安定性、安全性和腐蚀性。

蒸发性

指汽油在汽化器中蒸发的难易程度。对发动机的起动、暖机、加速、气阻、燃料耗量等有重要影响。汽油的蒸发性由馏程、蒸气压、气液比3个指标综合评定。

抗爆性

指汽油在各种使用条件下抗爆震燃烧的能力。车用汽油的抗爆性用辛烷值表示。辛烷值越高，抗爆性越好。汽油抗爆能力的大小与化学组成有关。

安定性

指汽油在自然条件下，长时间放置的稳定性。用胶质和诱导期及碘价表征。胶质越低越好，诱导期越长越好，国家标准规定，每100毫升汽油实际胶质不得大于5毫克。碘价表示烯烃的含量。

腐蚀性

腐蚀性是指汽油在存储、运输、使用过程中对储罐、管线、阀门、汽化器、气缸等设备产生腐蚀的特性。用总硫、硫醇、铜片实验和酸值表征。

安全性

汽油安全性能的指标主要是闪点，国家标准严格规定的闪点值为 55 。闪点过低，说明汽油中混有轻组分，会对汽油贮存、运输、使用带来安全隐患，还会导致汽车发动机无法正常工作。

车用汽油常规检测项目标准：

车用汽油 车用汽油 GB

芳烃含量 轻质石油馏分和产品中烃族组成和苯的测定 多维气相色谱法 GB/T 30519-2016

烯烃含量 轻质石油馏分和产品中烃族组成和苯的测定 多维气相色谱法 GB/T 30519-2016

低温抗相分离性能 车用甲醇汽油(M15) DB61/T 352-2013(7.1)

遇水抗相分离性能 车用甲醇汽油(M15)DB61/T 352-2013(7.2)