

# 柴油如何检测品质

产品名称	柴油如何检测品质
公司名称	国瑞中安集团-全球法规注册
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园凯科技工业园(一期)2#厂房一层B座103
联系电话	13316413068 13316413068

## 产品详情

柴油：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。

柴油质量如何检测看颜色、闻味道、看密度、是否有杂质、看粘度和泡沫。1、颜色：通常车用优质的柴油应为无色、浅黄色或浅棕色的透明液体，稍透明无混浊现象；而颜色发黑发暗呈酱油色，为低标号掺配油；有混浊现象的是混入水分或杂质的劣质柴油。2、气味：优质柴油油味正常；劣质柴油有刺激性气味，比如有异味或腥辣难闻的再生油。3、手感：优质柴油手感黏度小，手感黏度大是混入了其他润滑油的劣质柴油。4、杂质的检测：取少量燃油，将燃油全部经滤纸（或餐巾纸）过滤，观察滤纸（或餐巾纸）是否滤出杂质。5、看粘度和泡沫：主要凭经验了。检测项目：色度、氧化安定性、硫含量、酸度、10%蒸余物残炭、灰分、铜片腐蚀、水分、机械杂质、运动粘度、凝点、冷滤点、闪点（闭口）、十六烷值、馏程、密度等