

# 高速柴油机燃料含硫量 有害物质测试

产品名称	高速柴油机燃料含硫量 有害物质测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

## 产品详情

柴油的用途：

高速柴油机（汽车用）比汽油机省油，柴油需求量增长速度大于汽油。柴油机较汽油机热效率高，功率大，燃料单耗低，比较经济，故应用日趋广泛。

由于高速柴油机燃料耗量(50 ~ 75g/MJ)低于汽油机(75 ~ 100g/MJ)，使用柴油机的大型运载工具日益增多。柴油广泛用于大型车辆、铁路机车、船舰。主要用作柴油机的液体燃料，柴油具有低能耗、低污染的环保特性，所以一些小型汽车甚至高性能汽车也改用柴油。

它主要作为拖拉机、大型汽车、内燃机车及土建、挖掘机、装载机、渔船、柴油发电机组和农用机械的动力，是柴油汽车、拖拉机等柴油发动机燃料。

检测范围、项目

汽油、柴油、燃料油、溶剂油、润滑油、液压油、白油、润滑脂、齿轮油、防锈油、石蜡、石油沥青、石油焦、生物醇油、变压器油、乙烷汽油、导热油、机油、涡轮机油、渣油、研磨油、切削油、轴承油等。

指标测试：馏程、积碳、密度、凝点、倾点、色度、闪点、倾点、密度、凝点、水分、灰分、酸值、色度、PH值、中和值、皂化值、总酸值、总碱值、不溶物、泡沫性、流含量、防锈性、泡沫性、碳含量、H含量、N含量、Cl含量、清洁度、氧化度、透明度、水分离性、泡沫特性、液相锈蚀、铜片腐蚀、十六

完值、抗乳化性、粘度指数、机械杂质、运动粘度、等。

硫含量：按GB/T 380方法进行测定。方法概要：将适量样品在灯中燃烧，用0.3%碳酸钠水溶液吸收燃烧生成的二氧化硫，并用0.05N的碘酸标准溶液滴定吸收液，用溴麝香草酚蓝作滴定指示剂。