

东莞柴油检测 挖土机用柴油检测

产品名称	东莞柴油检测 挖土机用柴油检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	500.00/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检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

东莞柴油检测 挖土机用柴油检测

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。

检测内容

在发展低碳经济、循环经济、实现可持续发展的大形势下，受环保法规要求和汽车行业对燃料质量要求趋严的推动，近年来我国柴油油品质量升级迫在眉睫，企业也更加注重其产品工艺方面的技术优势积累。

检测样品：

车用柴油（V0号、V-10号、V-20号、V-35号、V-50号、V5号、VI0号、VI-10号、VI-20号、VI-35号、VI-50号、VI5号）

检测项目：

硫含量、密度（20℃）、氧化安定性（以总不溶物计）、酸度（以KOH计）、10%蒸余物残炭（质量分数）、10%蒸余物残炭（质量分数）、灰分（质量分数）、铜片腐蚀（50℃，3h）、水含量（体积分数）、润滑性校正磨痕直径（60℃）、多环芳烃含量(质量分数)、运动粘度（20℃）、凝点、冷滤点、闪点（闭口）、十六烷指数、馏程：50%回收温度 90%回收温度 95%回收温度、机械杂质等

检测标准：

GB 19147-2016 车用柴油

AQ 1064-2008煤矿用防爆柴油机无轨胶轮车安全使用规范

AS 3570-1998汽车柴油机燃料 修订1 1999年2月

ASTM A983/A983M-2006(2011)e1中速柴油机连续晶粒流动锻造碳素及合金钢曲轴规格

ASTM D613-2015a柴油十六烷值试验方法

ASTM D975-2015柴油规格

ASTM D1839-2014柴油燃料中硝酸戊酯的试验方法

ASTM D3524-2014用气相色谱法测定废柴油机发动机油中柴油燃料稀释剂的试验方法

ASTM D3703-2007(2012)航空涡轮燃料、汽油和柴油过氧化值试验方法

ASTM D4046-2014光光度法测定柴油中硝酸烷基酯的试验方法

ASTM D4539-2010用低温流动试验(LTFT)法测定柴油可滤性的试验方法