

徐州市油品黏度指数检测 柴油硫含量检测

产品名称	徐州市油品黏度指数检测 柴油硫含量检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

检测项目

黏度指数：

检测标准：GB/T 2541、GB/T 1995 ASTM*2270

目的和意义：黏度指数(黏温性)，用于衡量油品黏度随温度变化而变化的程度，润滑油的黏温性能对润滑油的使用有重要意义，是设备选油的重要依据，黏度指数越大，其黏度随温度而变化的程度越小;黏度指数越小，其黏度随温度而变化的程度越大;对温度变化较大环境下工作的油品，要求有较高黏度指数;高黏度指数能保证油品在高低温下都有较好的油膜，黏度指数的测定主要用于新油的质量验收，对使用过

的旧油无多大意义。

水分：

检测标准：GB/T 260、SH/T 0246、GB/T 3536 ASTM *95、ASTM*6304、ASTM *92

目的和意义：水分是指油中含水量的百分数(含游离水、乳化水、溶解水)。水分能促使油品乳化，降低油品黏度和油膜强度，低温时使油品流动性变差;能使油品氧化变质，增加油泥，恶化油质，加速有机酸对金属的腐蚀;能使油中添加剂发生水解反应而失效，堵塞油路;高温还能产生气阻，影响润滑油的正常循环;破坏油膜，降低润滑性，加剧摩擦副部件的磨损。

闪点(开口/闭口)：

检测标准：GB/T261 ASTM*93

目的和意义：闪点是一项安全指标，一般要求闪点比使用温度高出

20 ~30 ，目的是减少油品挥发和保证安全;可以判别油中是否含轻质组分。

碱值(TBN)：

检测标准：SH/T025 1 ASTM*2896

目的和意义：是内燃机油的重要质量指标,能反映油中清净分散剂的多少;通过检测

TBN可以监测碱性添加剂防油品氧化的能力;对新油能反映油品指标是否达到相应等级机油的质量标准，

对在用油，能反映油中碱性添加剂的消耗量和油品氧化变质的程度。

酸值：

检测标准：GB/T7304 ASTM*664

目的和意义：对新油，能反映基础油的精炼程度;对在用油，能表示油品氧化变质的程度;能衡量油品添加

剂的变化情况。是判断设备润滑状态的重要指标。