

车辆齿轮油硫含量检测 国六柴油运动黏度测试

产品名称	车辆齿轮油硫含量检测 国六柴油运动黏度测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
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	0512-65587132 13906137644

产品详情

车辆齿轮油水分检测 闪点检测单位

车辆齿轮油检测是通过一系列先进的检测手段，根据车辆齿轮油的质量指标和使用性能，分析车辆齿轮油的内在质量和理化性能，评定车辆齿轮油的质量优劣，可对设备车辆齿轮油情况进行定期跟踪监测，及时发现车辆齿轮油的劣化倾向和污染原因，为设备制定合理的润滑方式和换油周期。

润滑油常规检测项目有：运动粘度40 、运动粘度100 、粘度指数、色度、总酸值、水分、倾点、抗乳化性、闪点、液相锈蚀试验、最大无卡咬负荷PB、空气释放值、旋转氧弹、污染度NAS等级、污染度ISO等级、泡沫性质、元素光谱分析、不溶物、铁谱分析、PQ指数等，以及油品内在质量的检测，如润滑油中磨损元素、污染元素和添加剂元素的含量，油品的有机和无机成分的确定，和油品污染度等级的确定。

工业齿轮油和车辆齿轮油能不能相互代替使用，两者有什么区别？

齿轮油按用途可分为车辆齿轮油和工业齿轮油，二者在使用条件上的差异决定了其性能的不同。齿轮油的评定方法除了黏度、黏度指数、闪点、水分、机械杂质、铜片腐蚀、抗泡性等项目外，工业齿轮油注重于极压抗磨性、氧化安定性和抗乳化性能的评定；而车辆齿轮油则注重于低温性能和能否通过四个齿轮试验台架。工业齿轮油和车辆齿轮油的组成很相似，但工业齿轮油不能用在车辆手动变速箱和后桥变速箱上，除了极压性能达不到要求外，其他热氧化稳定性、锈蚀等也达不到要求。而车辆齿轮油代替工业齿轮油使用也要看情况，车辆齿轮油用100 作牌号，工业齿轮油用40 黏度做牌号，要经过换算才能知道黏度值是否相近，不能直接代替。其次，车辆齿轮油的油压性较高，含活性硫成分更多，易于腐蚀有色金属，因此代替时要先了解齿轮箱是否为易被腐蚀金属。另外，车辆齿轮油无水分性能要求，应慎重对待。

车辆齿轮油新油检测的基本套餐项目有：

序号	检测项目	项目意义
1	外观	油品外观的描述，可以及时快捷的了解到是否乳浊品进行大致的外观判断。
2	色度	评价油品的外观颜色，为评价油品氧化及污染程度。
3	运动黏度40 /100	液体流动时内摩擦力的量度，是评价油品流动性的重要指标。
4	元素分析	评价润滑脂是否受污染以及脂中金属成分的盐类和数量。
5	黏度指数	评价油品的黏温性能，与新油对比评价油品的劣化程度。
6	水分	评价润滑油中水分污染情况。
7	酸值	反映基础油的精制程度和含有酸性添加剂添加量的程度。
8	烧结负荷PD	评价润滑脂的抗极压、抗擦伤的性能。
9	污染度	用来检测油品中各个尺寸级别的颗粒数量。

车辆齿轮油在用油检测的基本套餐项目有：序号

序号	检测项目	项目意义
1	外观	油品外观的描述，可以及时快捷的了解到是否乳浊品进行大致的外观判断。
2	色度	评价油品的外观颜色，为评价油品氧化及污染程度。
3	运动黏度40 /100	液体流动时内摩擦力的量度，是评价油品流动性的重要指标。
4	元素分析	评价润滑脂是否受污染以及脂中金属成分的盐类和数量。
5	黏度指数	评价油品的黏温性能，与新油对比评价油品的劣化程度。
6	水分	评价润滑油中水分污染情况。
7	酸值	反映基础油的精制程度和含有酸性添加剂添加量的程度。
8	PQ指数	检测油