

连云港液压油水分检测 润滑油液相锈蚀试验

产品名称	连云港液压油水分检测 润滑油液相锈蚀试验
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	液压油水分:润滑油液相锈蚀试验 周期:3-5天 检测范围:全国
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

液压油检测是通过一系列先进的检测手段，根据液压油的质量指标和使用性能，分析液压油的内在质量和理化性能，评定液压油的质量优劣，可对设备液压油情况进行定期跟踪监测，及时发现液压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、zui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。

为什么机械液压油不能当作润滑油使用？

润滑油与液压油同样都具有着抗磨、冷却、防锈、清洁、密封等作用。但是在主要作用上，润滑油和机械液压油还是不同的。润滑油的主要作用是减小物体摩擦而对机械所造成的伤害；机械液压油的主要作用则是传递压力(动力)的。正是由于他们的主要作用不同，所以润滑油更加注重降低磨擦，减缓磨损和防止金属烧结的功能；而液压油则更注重黏度指数，它要求液压油在高温下有良好的表现在低温下确保容易流动，降低能耗。如果有特别说明，液压油可以当作润滑油使用的，那就另当别论了。

液压新油检测的基本套餐项目有：

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化、产生沉淀等情况，对油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提高参考。

3 运动黏度40

液体流动时内摩擦力的量度，是评价油品流动性的基本指标，是各类润滑油分类分级、质量鉴别和确定用途的重要指标。

4 运动黏度100

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 元素光谱分析

检测在用润滑油是否受污染以及油中金属成分的盐类或碱类等有机添加剂的存在和数量。

8 总酸值

反映基础油的精制程度和含有酸性添加剂添加量的多少，评价在用油老化程度。

9 最大无卡咬负荷

评价油品抗磨损性能。

10 倾点

评价润滑油的低温流动性。

11 抗乳化性

油品的抗乳化能力，反应基础油的精炼程度。

12 污染度

用来检测油品中各个尺寸级别的颗粒数量。