



通过检测润滑油的理化性能指标，可以及时发现油品中添加剂含量、金属元素、含水量、酸值、氧化程度、污染程度、磨损程度、锥度、锥入度、压力、粘度、相敏精度、极压性能等指标。

### 三、润滑油品检测项目的意义：

#### 1、黏度

合适的黏度能使压缩机在合适的温度范围内运转，冷却和密封作用，保证压缩机的正常运转

#### 2、黏温性

润滑油在运转过程中反复被加热和冷却。因此，要求油品黏度不应由于温度变化而

#### 3、闪点

闪点是指油品在规定的条件下加热到液面出现闪火时的最低温度。闪点越高，说明油品的氧化安定性越好。

#### 4、积炭倾向性

积炭倾向性是指油品在规定的条件下，经长时间运转后，在气缸壁上形成的积炭量。积炭量越少，说明油品的抗氧化性能越好。

#### 5、氧化安定性

压缩机排气温度通常均在120~200℃，有可能达到300℃，压缩机油易于在高温下氧化而变质生成酸性物质、胶质、油泥等，影响压缩机的正常运转。

#### 6、防腐防锈性

压缩机在运转过程中，由于摩擦会产生大量的金属屑，这些金属屑会与油中的水分、氧气等发生反应，生成腐蚀性物质，对压缩机造成腐蚀。

#### 7、油水分离性

压缩机在运转过程中，由于密封不严等原因，会导致空气、水分等进入油中，影响油品的性能。

#### 8、消泡性

消泡性是指油品在受到机械搅拌或高速剪切时，产生泡沫并能迅速破裂的能力。消泡性好，可以保证压缩机的正常运转。

#### 9、其他

还要求油品挥发性小，合适的倾点，无机械杂质和水分等性能，以保证压缩机能长期安全运行。

我们提供全面的油品检测服务，包括：油品理化性能检测、油品添加剂含量检测、油品金属元素检测、油品含水量检测、油品酸值检测、油品氧化安定性检测、油品黏度检测、油品闪点检测、油品积炭倾向性检测、油品防腐防锈性检测、油品油水分离性检测、油品消泡性检测等。如有油品检测需求的企业，可以与我们联系。

我们拥有先进的检测设备、专业的技术人员、完善的质量管理体系，为您提供准确、可靠的检测数据。同时，我们还提供一站式的油品检测解决方案，帮助您解决油品检测中的各种问题。

油品检验请咨询本公司李工



## 行业资讯：

对于消费税，大家也不陌生。2014年11月到2015年初，中国在45天之内三次上调消费税，频率之高、动作之快均较为罕见。这导致在国内成品油市场形成了一种“怪”象：国内成品油的价格并没有随着国际原油价格的变化而相应变化，总是涨得快、跌得少。那么，我们的成品油价格中到底有哪些税费呢？

以目前山东93#汽油为例，税费的比例占到了45%。在其总税负中，增值税为57%，消费

税为32%，城市建设税为6%，教育附加费为3%，地方教育附加费为2%。