

三、润滑油品检测项目的意义：

1、黏度

合逇的黏度在油膜厚度和油品的润滑性能之间。冷却和密封作用，保证压缩机的正常运转。

2、黏温性

润滑油在温度变化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

润滑油在温度升高时，压缩机的温度过高，易引起火灾。闪点即润滑油开始冒烟的温度。

4、积炭倾向性

润滑油在温度过高时，润滑油中的某些杂质会形成积炭，影响润滑油的使用寿命。

5、氧化安定性

润滑油的排气温度通常均在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

油泥和胶质等杂质。这些杂质会堵塞油路，影响润滑油的性能，降低润滑油的使用寿命。

6、防腐防锈性

润滑油在储存和运输过程中，润滑油与空气接触，容易发生氧化变质，导致润滑油变质。

7、油水分离性

润滑油在储存和使用过程中，润滑油与水接触，容易发生乳化，影响润滑油的性能。

8、消泡性

润滑油在储存和使用过程中，润滑油与空气接触，容易发生泡沫，影响润滑油的性能。

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。

本公司实验室具备危险化学品鉴别、化学成分分析、定量分析、矿产品检测、稀土资源检测、高效液相色谱、气相色谱、原子吸收光谱、油品检测、服务项目多、检测周期短、并竭

有油品检测需求的企业，可以与我们联系。

本公司检测有良好的内部机制，优良的工作环境以及良好的激励机制，由高素质的专业队伍高水准检测领

能为您提供一站式解决方案。我们有

油品检验请咨询本公司李工

行业资讯

这种天然气资源常常稳定地存在于海域，它可以使某些目前还在进口天然气的国家一跃成为主要天然气生产国（如日本和印度尼西亚）。一些国家，如加拿大、美国、澳大利亚和法国等已对天然气水合物表示出极大的兴趣，投入大量的研究力量。终，可以经济性地开采的甲烷体积还难以预计，而且关于它的争议也依然很多。

天然气 - - 全球经济发展的动力能源，也是石油可能的替代物。液化天然气在天然气运输领域已经得到了极大发展，因为液化天然气工业已经开发了可以降低液化加工成本的高效技术。另一个有利之处是液化天然气运输船的运载能力明显增加，这可以使液化天然气的价格下降，从经济上分析更加划算。现代液化天然气运输船的运载能力可达14万立方米，大运输量可达25万立方米。再气化已经开发出新的加工处理技术，可以将气化加工厂从陆地移到液化天然气运输船上，以避免弓}起周边国家的抱怨。人们还将一些小型液化加工厂建在驳船上，对那些采自远离消费区的资源量较少的遥远海上天然气田的天然气进行加工，这是一种特别有利的方式（全球天然气约10%的储量分布在那里）。人们已经找到了

500千米到1000千米范围内短途运输天然气的方法。比如人们正在开展天然气压缩的研究，用此技术就可以将天然气从中东运往印度。将天然气转化为石油产品天然气制油（GTL），有望开辟一个新的天然气开发领域，进而扩大发动机燃料的市场（尤其是柴油燃料市场）。据预测，到2030年，全球石油产量将会下降；到2015年，每辆汽车的公路燃料消耗量将会下降15%—20%；在2015年到2035年期间，天然气可以弥补石油短缺；2050年以后，天然气水合物可以成为石油的替代品。据此观点，天然气的开采量可能依然达每年4000万亿立方英尺以上。