

空压机油油品检测报告

产品名称	空压机油油品检测报告
公司名称	上海微谱检测科技集团股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市杨浦区国伟路139弄2号110室
联系电话	4007007980 15370108296

产品详情

空压机油主要用于压缩机气缸运动部件和排气阀的润滑，起到防锈、防腐、密封和冷却的作用。由于干式空压机一直处于干式高压高温和冷凝水存在的环境中，空压机油需要具有优异的高温氧化稳定性、低的碳积累倾向性、适宜的粘度和粘温性能、良好的油水分离性、防锈防腐性等。

一、空压机油油品检测项目报告

1、碳含量、氢含量、硫含量、氮含量、氯含量

2、清洁度、氧化度、击穿电压、折光指数水分离性、泡沫特性、旋转氧弹、混溶试验、液相锈蚀、铜片腐蚀、勃氏粘度、烧结负荷、破乳化值、六烷值、抗乳化性、粘度指数、机械杂质、运动粘度、燃油稀释、蒸发损失

3、腐蚀试验、抗乳化性、PQ指数、机械杂质、康氏残炭、运动粘度、粘度指数、开口闪点闭口闪点、硫酸盐灰分、氧化安定性、工作锥入度、硫酸盐灰份、硫酸盐灰分、空气释放值、残碳(微量)、边界泵送温度、铜片腐蚀试验

4、正戊烷不溶物、低温动力粘度、低温运动粘度、水溶性酸或碱、密度和相对密度、最大无卡咬负荷、高温高剪切粘度等

二、空压机油油品检测标准

1、检查空压机油的润滑性能。首先，摩擦带有压缩机油的大拇指和食指。如果有粘稠的感觉，可以判断这个压缩机油的润滑性能很高。如果有涩味，可以判断该空压机油已经失去了原有的润滑性能。

2、检查油的水分。将气动机油放入试管，观察透明度。只要观察试管中不透明、浑浊的情况，就可以初步判定压缩机油中含有的水分。

3、检查油的粘度。如果比标准压缩机油中气泡的上升速度快，说明该油的粘度低。相反，这种空气压缩机的油粘度很高。

4、检查油中是否有杂质。

三、空压机油油品标准

标准号：GB/T25347-2010

标准名称：船舶油品供应术语

标准状态：有效

标准类型分类：国家标准>>国家标准GB

ICS分类：社会学、服务、公司(企业)的组织和管理、行政、运输>>运输

CCS分类：公路、水路运输>>公路、水路运输综合