

# 空气压缩机油注意事项 圣源石化 空气压缩机油

产品名称	空气压缩机油注意事项 圣源石化 空气压缩机油
公司名称	山东圣源石油化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济宁市任城区二十里铺高新技术产业园博大路3号
联系电话	18553720301

## 产品详情

### ?空气压缩机油

#### 空气压缩机油

- 1.更换必须放尽旧油严禁采用补加或滤重用办.虽表面看压缩机油颜色变，添加剂消耗能已经超极限
- 2.油泥（油泥少停机油气筒注油孔用探测棒检查）装入2/3 新油运转15 至60 钟甚至两三放净再装满新油运行油泥积碳太拆油气筒用专用清洗剂清洗甚至用工清除油泥积碳油气筒清洗完再加入油泥积炭清洗剂点让整系统充满清洗剂浸泡3 ~ 8 放掉污染物加入新油洗运转100 至200 放净清洗油加入新油运行
- 3.换油应同更换机油旁路滤清器、机油滤器、油气离细滤器、粗滤器滤元件等检查集滤器、空气滤清器、单向阀、温控报警器 etc 否完

### 空气压缩机油性能要求?

#### 空气压缩机油性能要求

##### 3. 粘度要适宜

在动力润滑的条件下，油膜厚度随油品的粘度提高而增加，但摩擦力亦随油品粘度的提高而增加。粘度过低的润滑油不易形成足够强的油膜，会加速磨损，空气压缩机油国标，缩短机件的使用寿命。反之，润滑油粘度过高，会加大内摩擦力，使压缩机的比功率增大，以致增大功耗和油耗，也会在活塞环槽内、气阀上、排气通道内等处形成沉积物。因此，选择合适的粘度是正确选用压缩机油的首要问题。西安

交通大学通过试验证明:在同一型号的压缩机上采用相同的试验条件，空气压缩机油注意事项，使用较低粘度牌号的油品比使用高粘度牌号的油品可降低压缩机的比功率约10%，而机件磨损量却无明显差异。因此，在保证润滑的前提下，选择适宜粘度牌号的油品，立螺杆式空气压缩机油，对于节能和压缩机的可靠运行有着很重要的影响。

## 空气压缩机油的更换频率及其注意事项

一般说来，技术人员需要定期对空气压缩机润滑油抽样检验，空气压缩机油，以确定是否需要换油。

我们不能笼统的确定一个统一的压缩机润滑油换油时间，这是因为压缩机的结构形式各不相同。即使结构形式相同，也会因压缩介质、操作条件、压缩机油的质量、工作环境的差异，而使换油时间有所不同。

但是我们都可以用科学的方法、大量实验并结合实际经验，确定换油指标，即在压缩机运行中经常观察油品的颜色和清洁度，定期采样分析油品的粘度、酸值、不溶物等物化性质。

空气压缩机油注意事项-圣源石化(在线咨询)-空气压缩机油由山东圣源石油化工有限公司提供。山东圣源石油化工有限公司(www.sldsh.com)是从事“工业润滑油，车用油，柴油机油，特种油，工程机械润滑油”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：申经理。