

轴承润滑油添加剂优选企业

产品名称	轴承润滑油添加剂优选企业
公司名称	南京科正化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京化学工业园区方水路169-1号
联系电话	18912900563

产品详情

工程机械工作的场所往往是环境较为恶劣的施工现场，经使用一段时间的工程机械，应对其进行必要的维护和保养，以保持设备良好的技术状态。在设备的使用说明书中，一般对于各个润滑部位均有加注润滑油的详细要求，密封圈磨损后需及时更换。但在轴承润滑油添加剂实际使用状况的调查中发现，有些驾驶、维修人员却往往忽视上述要求。

常见的轴承润滑油添加剂几种错误做法是：

一、需要润滑吗?加一点油吧!

由于设备各部位的工作方式及所处状态的差异，因而对于各润滑点的加油周期、每次的加注油量和加注的方式等均有严格的要求，驾驶、维修人员应按要求严格执行，不能随意地加一点油了事，这样是难以满足润滑要求的。

二、已经加过油了，还欠润滑吗?

设备的运动部位、工作方式及环境温度的不同，对润滑剂的要求也不同，应按要求加注不同种类、不同牌号的润滑剂。只有使用含有必要添加剂的、具有所需理化指标的润滑剂，才能使设备得到良好的润滑，不看准牌号随便加油是要坏事的。

水分

水分是指润滑油中含水量的百分数，通常是重量百分数。润滑油中水分的存在，会破坏润滑油形成的油膜，使润滑效果变差，轴承润滑油添加剂，加速有机酸对金属的腐蚀作用，锈蚀设备，使油品容易产生沉渣。总之，润滑油中水分越少越好。

机械杂质

机械杂质是指存在于润滑油中不溶于汽油、乙醇等溶剂的沉淀物或胶状悬浮物。轴承润滑油添加剂这些杂质大部分是砂石和铁屑之类，以及由添加剂带来的一些难溶于轴承润滑油添加剂溶剂的有机金属盐。通常，润滑油基础油的机械杂质都控制在0.005%以下（机杂在0.005%以下被认为是无）。

轴承润滑油添加剂变质一般表现为粘度下降，渐渐的失去了技术性能，例如在润滑、散热方面跟以前相比要差好多等。主要由下面三个原因导致。

1、滤清器故障

空气滤清器在使用的过程中受到磨损或者损坏，使得外部的灰尘很容易通过气缸进入曲轴箱，导致机油的粘度增加，使润滑油润滑性变差；有时可能堵塞润滑油滤清器，使得发动机工作不正常，导致损坏，影响其使用寿命。

2、曲轴箱通气性差，机油散热不良

柴油机工作时，会有一些燃烧气体窜入曲轴箱内，若活塞环严重损坏，此现象将更严重，曲轴箱内的气压将因此而升高；若压力高于外界大气压力，则会给活塞运行带来一定阻力，导致润滑油由油底壳与气缸体结合处向外渗漏。另外，泄漏到曲轴箱内的气体中含有硫，会促进润滑油很快变质。

因此，必须使曲轴箱内的气压与外界大气压力相等。有的柴油机上特设有通气管(呼吸管)，其目的就是使曲轴箱的内、外压力处于均衡状态。而长时间不更换润滑油、柴油燃烧所形成的酸性物质、润滑油受热生成的胶质和氧化物也是润滑油变质的原因。

3、发动机进水

最容易导致润滑油变质的就是润滑油中进入水分，会促使润滑油变成乳化液，破坏油膜。当含水量超过0.1%时，润滑油添加的抗氧化剂、清净分散剂等就会失效。当润滑油中所含水分达到1%或更多时，润滑油润滑性就会变差，粘度下降，严重时还会引起发动机抱轴、烧瓦等机械事故。

轴承润滑油添加剂优选企业由南京科正化工有限公司提供。轴承润滑油添加剂优选企业是南京科正化工有限公司（www.njkzhggs.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：邵经理。