

市南发电机出租 助力活动

产品名称	市南发电机出租 助力活动
公司名称	山东万伏安供电设备租赁有限公司
价格	222.00/台
规格参数	电压:400 品牌:进口 频率:50HZ
公司地址	山东省聊城经济开发区东昌东路当代国际大厦1308室
联系电话	13561229099 13561229099

产品详情

市南发电机出租 助力活动

柴油发电机组的主题是发动机，潍柴柴油发电机组的主体是潍柴动力发动机；此发动机和车用柴油发动机其实大径相同，其原理是相同的就是结构部分略有不同，柴油发电机组属于一种满负载运行的机器，其更换机油的频率要更高。

柴油发电机组不注意更换机油会出现以下几个问题：

机油是存在保质期的，使用或存放时间过长会降低其使用性能，导致机械易损件加剧磨损；

机油在发动机高温运行过程中，其物理化学性能会发生变化，机械性能也会发生变化；

然后发动机长时间运转，机油中的杂质会增多，会增加机械零件的磨损率。

不按时更换机油柴油发电机组会出现什么严重后果呢：

1、不按时换油会导致油压过低。

油压低会直接的后果就是会造成各部件之间出现半干摩擦或干摩擦。发动机会会有明显的异响，严重时会引起燃烧。不按时换油会导致以下问题导致油压下降：储油量过小，导致润滑系统无润滑或油量少；脏或粘稠的油会导致油泵吸入和泵送油。如果机油稀薄或由于发

动机温度高而导致机油稀薄，就会从发动机的摩擦间隙泄漏。

2、不按时换油也会造成油压过大。

机油压力过高会导致燃油滤清器过早失效，并导致发动机气缸内积碳。它还缩短了发动机的使用寿命。不按时换油会导致以下问题导致油压升高：机油粘度过大（如冬油不换夏油）；油品变质和凝胶化导致油品流动性降低；过滤器或油道堵塞。

3、不按时换油会导致水温过高。

如前所述，不按时换油会导致储油量过少，导致润滑系统无润滑或少油。此时，发动机的机械部件将处于半干摩擦或干摩擦状态。半干摩擦或干摩擦条件下会产生大量热量，导致水温急剧上升。