

安康市平利县静音柴油发电机组出租租赁

产品名称	安康市平利县静音柴油发电机组出租租赁
公司名称	山东斯迈尔机械设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:康明斯 沃尔沃 大宇 劳斯莱斯 潍柴 静音环保:50KW-10000KW 全国:全国各地均有站点
公司地址	山东省聊城经济技术开发区物流园区卫育北路1号香华物流园1号楼14层1404室（注册地址）
联系电话	15165839625

产品详情

我们来为大家简单的介绍有关康明斯发电机空气滤清器的恰当应用和养护方式的内容，大家对此还有什么需要了解的，欢迎大家前来咨询我们网站，接下来我们就来为大家介绍相关资料。

康明斯发电机在工作过程中要吸进大量的空气，如果空气不经过滤清，空气中悬浮的尘埃被吸入气缸中，就会加速活塞组及气缸的磨损。较大的颗粒进入活塞与气缸之间，会造成严重的“拉缸”现象，这在干燥多沙的工作环境中尤为严重。

空气滤清器破损。柴油机和汽油机相比，启动较困难，特别是在冬天。有些用户为易于柴油机的启动，在气滤器的壳上钻一个10mm大小的孔，利用此小孔引火启动，虽在一定程度上解决了启动困难的问题。殊不知，此孔直接破坏了气滤器的真空度，降低了空气滤清的效果。一部分空气未经过滤就直接进入了气缸，致使进入气缸的空气含有大量尘土，这些尘土微粒对缸套、活塞、活塞环表面有着强烈的磨消作用，加速了这些部件的磨损。同时进入气缸的尘土被机油带到了油底壳内，通过抽到运动到各运动表面，加速了各相对运动零件的磨损，致使柴油机工作粗暴，功率下降，油耗增加，缩短机器的使用寿命。

长期不清洗的空气滤清器。中央吸气管的油盘长期不清洗，不换加新的机油，造成尘土、油垢过多，机油变稠成糊状，失去了滤清作用。离心除尘器罩帽、导流板及集尘罩长期不清洗，泥土过多，造成进气阻力增大，降低进气涡流速度和除尘效果，加速机件的磨损，致使柴油机功率下降。

“吃油”的空气滤清器。有的空气滤清器油盘中的机油很快就没有了，造成这种现象是因为空气滤清器的阻力太大，机油被吸入进气道，随进气进入气缸被燃烧掉。此时要检查滤芯是否堵塞、变形。空气滤清器不牢固。有的空气滤清器与进气管连接不紧，固定不牢，在柴油机运行中摇摇晃晃，造成空气滤清器不密封，不起作用。

残缺不全的空气滤清器。有的空气滤清器的滤网脱落成洞、缺片，滤网四周与外壳间的缝隙太大，几乎失去了对空气过滤的作用。其原因是网盘质量差，长期使用过度疲劳，机器振动等，应及时更换金属滤网。

来源：[创新互联](#)