

工程机械维修服务资质证书申请流程

产品名称	工程机械维修服务资质证书申请流程
公司名称	高德资信评估(广东)有限公司
价格	.00/件
规格参数	办理范围:全国受理 三年有效期:国家标准化委员会备案 证书作用:招投标加分、形象提升、提升信用度
公司地址	广州市天河区吉山新路街4号301-103
联系电话	18680565502

产品详情

工程机械维修服务资质证书

申办资质联系易经理

工程机械使用与维修中会经常遇到看起来比较复杂的故障，使维修人员无从下手，只要仔细研究其结构与原理，就可找出简单、省时、省力的解决方法和维修小技巧。

1.巧修高压油管接头漏油

工程机械柴油机高压油管两端的凸头与喷油器、喷油泵连接，其靠接触面的加工精度及连接螺母的紧固力来实现密封。如果其接触面因变形或磨损而漏油，可以从废汽缸垫上剪下1片直径为6mm的圆形铜皮，在中间扎1个1.5mm的孔，也可以用1个外径为6mm铜垫，将其垫在高压油管接头凸头与凹坑之间，再将连接螺母紧固即可保证密封。在实际维修当中，不要漏装高压油管夹块，否则会造成高压油管刚性不足，当发动机启动后出现振动时，高压油管接头容易被振动、磨损而漏油。

2.巧拆汽缸盖

维修人员在拆卸柴油机汽缸盖时，虽然拧松汽缸盖螺母，但汽缸盖不容易取下，有些维修人员用一字起子插在汽缸垫处硬撬汽缸盖，这样极易损坏汽缸垫或把汽缸盖撬坏。我们建议，在拆卸汽缸盖时先不要拆喷油器，使汽缸内保持密封。待拧松汽缸盖螺母后，快速转动曲轴，借活塞压缩行程中在汽缸内形成的空气压力，顶起汽缸盖，使汽缸盖与汽缸体分离。

3.加长发动机罩qidan簧

叉车种类较多，支承叉车发动机罩的qidan簧长度各不相同。有时备件库的qidan簧型号不对，长度不够，无法与发动机罩盖连接，可以将qidan簧加长后替代。替代方法如下：首先，将qidan簧气压筒端的接头拧

掉。其次，按照qidan簧所需增加的长度，截取1根M8螺杆，并拧到qidan簧气压筒端，再次，将3个M8螺母对齐后焊接在一起，并拧到M8螺杆，然后，将拧掉的气压筒接头装到3联螺母上，最后，即可将加长的qidan簧安装到发动机罩上。

4.巧排液压泵空气

液压泵老化或其进油口密封不严，会使液压系统吸入空气，造成工程机械工作装置无法动作，还可能造成转向沉重，甚至无法转向。液压泵长时间吸入空气，会加剧液压泵的磨损。可采用以下方法排出液压系统空气：先将液压泵进油软管拆开，向进油管内注满液压油，再将进油软管安装好，液压系统及转向即可恢复正常。

5.巧修多路换向阀阀芯卡滞

当叉车货叉升降、倾斜多路换向阀阀芯卡滞时，维修人员往往先在多路换向阀阀芯表面涂抹机油，再往复活动操纵杆数次，阀芯虽然当时能够活动自如，但是叉车作业数小时后还会出现卡滞现象。其实阀芯卡滞的原因是阀芯密封圈压缩量过大。应将多路换向阀阀杆密封圈的端盖拆下，垫上1个纸垫，减小密封圈压缩量，然后将密封圈的端盖拧紧，多路换向阀阀芯卡滞故障即可得以排除。