

# 南昌应急移动发电车 UPS不间断电源

产品名称	南昌应急移动发电车 UPS不间断电源
公司名称	巨源兴机电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	康明斯:发电机免费送货上门调试 沃尔沃:发电车免费提供电缆 服务优势:专业租赁经验丰富
公司地址	本地租赁公司 全国各城市均有办事处免费上门服务
联系电话	18510236789 15224247777

## 产品详情

南昌应急移动发电车 UPS不间断电源 柴油发电机调速器调整的具体内容如下：

1、高速启动作用点的调试启动试验台，使喷油泵转速由低到高逐渐接近额定转速，并将喷油泵操纵臂推至供油位置(推到底)，然后缓慢增加喷油泵转速，同时注意观察供油调节齿杆位置的变化情况。在供油调节齿杆开始向减小供油量方向移动时的转速，即为调速器高速启动作用点的转速。为保证获得规定的额定转速，而又不致过多地超过规定值般是将高速启动作用点的转速调至较额定转速高出10r/min为好(指凸轮轴的转速)。调整方法是改变调速弹簧预紧力。  
还有各部位的调整螺栓都要检查，以免造成因松动而损坏机体的事故 根据当前的形式及租赁客户需求，目前公司的主打品牌以美国康明斯为主，其特点：性能稳定、油耗低、噪音小、频率稳、过载能力强、故障率低，重要的一点是其配件代理商比较多，配件相对来说比较容易采购，针对目前发电机组大多在偏远地区使用这一情况，为了能够在机组出问题后能够更迅捷的解决问题，我们后来选用了配件更易采购的康明斯作为租赁主打品牌，这也是出于对用户的负责

2、低速启动作用点的调试启动试验台，使柴油发电机喷油泵在低于怠速转速下运转，然后缓慢转动操纵臂，当喷油泵刚刚开始供油时，固定操纵臂，并逐渐提高喷油泵转速，同时注意观察供油调节齿杆位置变化情况。当供油调节齿杆开始向减少供油方向移动时的转速，即为低速启动作用点的转速，其值不得高于怠速转速规定值。

发电机组租赁品牌租赁机组全部为进口机组，品牌有美国卡特、瑞典沃尔沃、日本三菱美国康明斯等 润滑油粘度等级选择不当据调查资料显示，因润滑油粘度等级选用不当引起柴油机过度磨损是造成润滑油过量消耗的主要因素之一 3、全负荷限位螺钉的调整旋松全负荷限位螺钉，并使柴油发电机喷油泵以额定转速运转，然后将操纵臂缓慢向增加供油量的方向移动，当供油调节齿杆达到行程时，停止移动操纵臂，这时拧入全负荷限位螺钉，使其与操纵臂上的扇形挡块相接触即可。

4、怠速稳定弹簧的调整由于柴油发电机怠速运转时，调速器的飞块离心力很小，不能立刻将供油调节齿杆推向增加供油量方向。而怠速稳定弹簧的作用是协助调整怠速的灵敏度，通常在稳定怠速工况时，怠

速稳定弹簧应能够将供油调节齿杆向增加供油方向推进0.5mm。不符时，可通过调节怠速稳定弹簧的预紧力调整螺钉来达到。可以通过开大膨胀阀、排除阀孔堵塞即可恢复正常使用

显然，柴油发动机旨在使用柴油燃料，但柴油发电机组有什么不同，为什么这很重要？

汽油发动机依靠电火花点燃气缸内适度压缩的燃料空气混合物

5、停止供油限位螺钉的调整在怠速稳定弹簧调好后，停止柴油发电机喷油泵的运转，这时供油调节齿杆将向增加供油方向移动一个距离，然后转动操纵臂，使供油调节齿杆处于完全停止供油的位置，此时旋入停止供油限位螺钉，使其与操纵臂轴上的扇形挡块块相接触，将停止供油限位螺钉的锁紧螺母拧紧。