

# 湖州泰豪发电车维修与保养

产品名称	湖州泰豪发电车维修与保养
公司名称	捷成机电设备租赁有限公司
价格	.00/个
规格参数	公司名:南京捷成机电设备租赁有限公司 品牌:捷成 服务范围:全国
公司地址	南京、合肥、杭州、上海均有仓库，就近安排
联系电话	13951628857 13951628857

## 产品详情

柴油机驱动发电机运转，将柴油的能量转化为电能。在柴油机汽缸内，经过空气滤清器过滤后的洁净空气与喷油嘴喷射出的高压雾化柴油充分混合，在活塞上行的挤压下，体积缩小，温度迅速升高，达到柴油的燃点。柴油被点燃，混合气体剧烈燃烧，体积迅速膨胀，推动活塞下行。发电机的维修保养1、机组应保持清洁，无漏油、漏水、漏气、漏电现象。机组各部件应完好无损，接线牢固，仪表齐全，指示准确，无螺丝松动。2、根据各地区气候及季节情况的变化，应选用适当标号的燃油和机油。3、保持机油、燃油及其容器的清洁，按说明书要求定期清洗和更换机油、燃油、冷却液和空气滤清器。油机外部运转件要定期补加润滑油。4、启动电池应长期处于稳压浮充状态，每月检查浮充电压，单节电池浮充电压为12.18V，12.24V或按说明书要求，及电解液液位。5、应避免长时间怠速运行，燃油液面与输油泵高度差不宜过大。6、市电停电后应能在15分钟内正常启动并供电。7、新装或大修后的机组应先试运行，性能指标测试合格后才能投入使用。发电机机端PT二次电压消失维修方法（1）将自动调节励磁系统改为手动方式运行；（2）退出发电机复合电压闭锁过流保护；（3）通过其它表计对发电机进行监视调整；（4）通知汽机注意监视发电机；（5）检查机端PT回路，如果一、二次保险熔断，应予以更换；（6）正常后，投入发电机复合电压闭锁过流保护，将励磁调节方式改为自动方式运行。此故障现象：（1）警铃响，“发电机机端PT断线”报警；（2）发电机有功、无功、电压表指示降低或为零。发电机励磁PT二次电压消失维修方法（1）将励磁调节方式改为手动方式运行；（2）检查励磁PT回路，如果一、二次保险熔断，应予以更换；（3）恢复正常后，将励磁调节方式改为自动方式运行。此故障现象：（1）警铃响，“发电机励磁PT断线”报警；（2）励磁调节屏发电机机端电压表指示到零。发电机日常维护1、清洁，以保持散热良好；2、防止各种液体、金属零件等进入电机内部；3、油机启动怠速期间，电机转子运转声音，不能有杂音；4、额定转速时，应无剧烈震动；5、监测发电机各种电气参数及发热情况；6、察看电刷、绕组端部有无火花；7、不能突加或突减大负载，严禁超载或不对称运行；8、保持通风、冷却，防止受潮。我们公司坚持“团结拼搏、锐意进取、严谨求实、艰苦奋斗”的企业作风，不断开拓创新，依靠雄厚的实力、科学的管理和服务，坚持“诚信求实、服务社会、信誉、用户至上”的企业宗旨。