

衢州中高电源车维修与保养

产品名称	衢州中高电源车维修与保养
公司名称	捷成机电设备租赁有限公司
价格	.00/个
规格参数	服务范围:全国 公司名:南京捷成机电设备租赁有限公司 服务类型:发电机维修
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

汽油机驱动发电机运转，将汽油的能量转化为电能。在汽油机汽缸内，混合气体剧烈燃烧，体积迅速膨胀，推动活塞下行作功。无论是柴油发电机还是汽油发电机，都是各汽缸按一定顺序依次作功，作用在活塞上的推力经过连杆变成了推动曲轴转动的力量，从而带动曲轴旋转。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。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。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。