

# 瑞安康明斯发电机保养服务

产品名称	瑞安康明斯发电机保养服务
公司名称	捷成机电设备租赁有限公司
价格	.00/个
规格参数	服务类型:发电机维修 服务范围:全国 服务优势:24H内到达
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

发电机在工作时，由于燃烧过程中，各有关部件温度会升高，导致灰炭聚合物附着在气门、气门座、喷油嘴、活塞顶部等地方，如果不及时清理，会增加油耗，严重影响发动机的正常运作。所以积炭要及时，好半年一次。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。

我们一贯遵循“客户至上，至善至美”之经营理念，致力于为客户提供迅捷、周到的服务。在完善产品质量的同时，始终把为客户提供优良服务作为公司赢得市场的关健。