

# 栖霞（各市区）发电机出租租赁！栖霞市大型柴油机组公司资讯

产品名称	栖霞（各市区）发电机出租租赁！栖霞市大型柴油机组公司资讯
公司名称	电科环保科技有限公司
价格	777.00/台
规格参数	品牌:康明斯 型号:100kw至2000kw 产地:进口
公司地址	各地区均有办事处
联系电话	15166570070

## 产品详情

电科环保科技有限公司栖霞发电机出租栖霞发电机租赁

服务于周边50kw至3000kw大型柴油静音发电机租赁业务以及联系方式。

发电机参数:

额定功率:50Hz

额定电压400v

1.启动前的准备工作：（1）检查飞轮及发电机部分防护栏杆罩应完好；（2）操作人员应分工明确，实行监护，并穿戴绝缘鞋；（3）向电气室工作人员发出“准备”开车的信号后，认真检查各变速箱、离合器、调速器曲轴控制、油盘油位，及各部紧固螺钉，确认无误，并油水温度不低于20 时，方可进行启动；（4）各系统管路闸门应处于工作位置；（5）传动机构的连接螺栓应紧固良好；（6）检查储气瓶压力是否正常，超速保险装置是否定位；（7）置离合器手柄于启动位置，并打开扫气泵的排污阀；（8）启动外循环水泵、滑油泵、燃油泵，待循环水及油压符合要求时，一人操作，一人协助进行启动。2.柴油机的启动和运行：（1）停车超过24小时，须打开试动阀，并启动滑油泵，长久停用（一般为七天）的发电机，励磁机应测量电机及操作回路的绝缘电阻符合要求。手动盘车转1~2圈，自由启动电机拖动柴油机空转数圈，以排出缸内的油和水，然后关闭试动阀，方合好前离合器；（2）启动燃油泵，放出管路中的空气，其油压应在规定范围之内，方可进行正式启动；（3）察看启动电源的电压是否正常后，按下“启动”按钮待柴油机着火后即松开。润滑油压力升到规定值以上时，停止启动滑油泵。并关闭扫气

泵排污阀，穿好前离合器销钉；（4）不能启动时，应认真判明原因，原因不明，不应再次启动。连续启动不应超过三次，间隔时间不应少于2分钟，第三次仍不能启动时，应认真分析检查，确认排除故障后，允许第四次启动；（5）发电机启动后，即认为发电机及全部电气设备均已带电，严禁人体接触带电部分，如果需要带电作业，应遵守危险作业审批制度和电工安全操作规程；（6）在调整柴油机转速时，应注意发电机运转是否正常，滑环及整流子上的碳刷应无跳动，无冒火花现象，无异常声响，此外还要与电工人员配合。调整频率和电压，使之接近额定值；（7）当接到“准备并列”的信号后，发电机运转必须是正常、平稳的。而且达到频率相等，电压一样，相位相同，相序一致方能进行并列工作。并列时，以同步表为准，进一步调整转速，调节励磁。将电压和频率升至与系统电压、频率相接近。当自动励磁损坏改为手动时，其负载不宜过大，并随时监视有关工作参数。并列同步操作步骤如下：1）合上发电机出线的刀开关；2）若是三相四线制供电的发电机，应合上中性点接地刀闸；3）合上同步指示开关，检验相序，进一步调节；4）认真查看同步指示器信号，若基本同步，立即迅速合上主开关，向系统送电。并列时采用自动准同期装置时，应参看说明书进行。采用手动准同期并列操作时，若发现同步表跳动（或不动），同步指示灯闪烁无规则（或亮度不变），不准合闸并列；（8）正常运行中，严禁使用故障停车开关或按钮，严禁擦拭机组，如发现柴油机的超速保险装置脱开时，应通知电工人员卸除负荷，停车后，将超速保险恢复原位，然后再启动；（9）密切注意各种运行仪表，保护装置、绝缘监视和调速器的工作情况；（10）对于用压缩空气启动的气罐，应检查试验压力表和安全阀，是否保持灵敏可靠。

3. 停车与维护保养：（1）接到“准备解列”的信号，进行减速卸载。“解列后”使机器逐步减速降温，听机器有无异声并确定其部位和原因后停车；（2）正常停车关闭燃料泵（特殊情况可使用故障停车或紧急停车），关闭外循环水泵；（3）停车超过1小时以上时须进行甩车；（4）停车后，根据运行情况，进行维护保养，保持设备良好和清洁卫生；（5）每周至少一次对柴油机各运转部位进行一次全面检查，发现问题应及时处理。

4. 注意事项：（1）值班人员必须坚守岗位，做好本职工作，做到勤听、勤看、勤检查，严格遵守操作规程；（2）值班人员应该认真填写交班记录。对机组运行中的问题，要当班处理，并详细对下一班做书面交待。对于关键问题要及时向领导汇报；（3）所用工具用完后，要清点定位，对丢失遗忘的工具和零件要查明去向；