

招远（各市区）发电机出租租赁！招远市大型柴油机组公司资讯

产品名称	招远（各市区）发电机出租租赁！招远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招远发电机出租招远发电机租赁

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

每次在开机前必须要检查水箱内的冷却水或防冻液是否满足，如缺少要加满。拔出机油油标尺查看润滑油是否缺少，如缺少要加到规定的“静满”刻度线，再仔细检查有关部件有无故障隐患，如发现故障要及时排除方可开机。

二、严禁带负荷启动发电机。发电机在启动前要注意发电机的输出空气开关必须处在关闭状态。普通型发电机组柴油机启动后要经过3-5分钟的怠速运转（700转/分钟左右）冬天气温偏低，怠速运转时间要适当延长几分钟。柴油机启动后首先要观察机油压力是否正常和有无漏油、漏水等不正常现象，（正常情况下机油压力必须在0.2MPa以上）如发现异常要立即停机检修。如无异常现象将柴油机转速提升到额定转速1500转/分钟，此时发电机显示频率50HZ，电压400V，则可以合上输出空气开关投入使用。发电机组不允许长时间空载运行。（因为长时间空载运行会使柴油机喷油嘴喷出的柴油不能完全燃烧导致积碳，造成气门、活塞环漏气。）如果是自动化发电机组，则不需要怠速运行，因为自动化机组一般都配备

水加热器，使柴油机缸体始终保持在45℃左右，柴油机启动后可在8-15秒内正常送电。

三、注意观察运行中的工作状态。发电机组在工作中，要有专人值班，经常注意观察可能出现的一系列故障，尤其要注意机油压力、水温、油温、电压、频率等重要因素的变化。另外还要注意备有足够的柴油，在运行中如燃油中断，客观上造成带负荷停车，有可能会造成发电机励磁控制系统及相关元器件的损坏。

四、严禁带负荷停机。每次停机前，必须先逐步切断负荷，然后关闭发电机组输出空气开关，后将柴油机减速到怠速状态运转3-5分钟左右再停机。

以下是安全操作规程：

一、以柴油机为动力的发电机，其发动机部分的操作按内燃机的有关规定执行。

二、发电机启动前必须认真检查各部分接线是否正确，各连结部分是否牢靠，电刷是否正常、压力是否符合要求，接地线是否良好。

三、启动前将励磁变阻器的阻值放在大位置上，断开输出开关，有离合器的发电机组应脱开离合器。先将柴油机空载启动，运转平稳后再启动发电机。

四、发电机开始运转后，应随时注意有无机械杂音，异常振动等情况。确认情况正常后，调整发电机至额定转速，电压调到额定值，然后合上输出开关，向外供电。负荷应逐步增大，力求三相平衡。

五、发电机并联运行必须满足频率相同，电压相同，相位相同，相序相同的条件才能进行。

六、准备并联运行的发电机必须都已进入正常稳定运转。

七、接到“准备并联”的信号后，以整部装置为准，调整柴油机转速，在同步瞬间合闸。

八、并联运行的发电机应合理调整负荷，均衡分配各发电机的有功功率及无功功率。有功功率通过柴油机油门来调节，无功功率通过励磁来调节。

九、运行中的发电机应密切注意发动机声音，观察各种仪表指示是否在正常范围之内。检查运转部分是否正常，发电机温升是否过高。并做好运行记录。

十、停车时，先减负荷，将励磁变阻器回复，使电压降到小值，然后按顺序切断开关，后停止柴油机运转。

十一、并联运行的柴油机如因负荷下降而需停车一台，应先将需要停车的一台发电机的负荷，全部转移到继续运转的发电机上，然后按单台发电机停车的方法进行停车。如需全部停车则先将负荷切断，然后按单台发电机停机办理。

十二、移动式发电机，使用前必须将底架停放在平稳的基础上，运转时不准移动。

十三、发电机在运转时，即使未加励磁，亦应认为带有电压。禁止在旋转着的发电机引出线上工作及用手触及转子或进行清扫。运转中的发电机不得使用帆布等物遮盖。

十四、发电机经检修后必须仔细检查转子及定子槽间有无工具、材料及其它杂物，以免运转时损坏发电机。

十五、机房内一切电器设备必须可靠接地。

十六、机房内禁止堆放杂物和易燃、易爆物品，除值班人员外，未经许可禁止其它人员进入。