

# 保定静音柴油发电机租赁！保定市出租公司资讯

产品名称	保定静音柴油发电机租赁！保定市出租公司资讯
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

保定发电机出租保定发电机租赁本公司为您提供周边:康明斯、大宇、沃尔沃、三菱，奔驰、道依茨等各种品牌。有50kw、100kw、200kw、300kw、400kw、500kw、600kw、700kw、800kw、900kw、1800kw、2000kw、2200kw、2500kw、2800kw、3000kw各种型号。额定功率:50Hz 额定电压400v

可能发出发电机失步、失磁信号。单机失步引起的振荡和系统性振荡的区别：单机失步引起振荡时，一般说，失步发电机的表计晃动幅度比其他发电机激烈，有功晃动幅度很大，其他发电机在正常负荷值的附近摆动，而失步发电机有功负荷摆动方向与其他正常机组相反。处理：

a)若振荡是由于发电机误并列引起，应立即将发电机解列。

b)发电机由于进相或某种干扰原因发生失步时，应立即减少发电机有功，增加励磁，以使发电机拖入同步。采取措施后仍不能拖入同步运行时，应将发电机解列后重新并入电网。c)若因系统故障引起发电机振荡，应尽可能地增加发电机的无功，提高系统电压，并适当降低发电机的有功负荷，创造恢复同期的条件。在AVR自动方式运行时，严禁干扰电压调节器工作，在AVR手动方式运行时，应尽可能地增加转子电流，直到允许过负荷值，此时，按发电机事故过负荷规定执行。

d)采取上述措施1~2min不能恢复时，得值长同意后，将机组解列。e)发电机失磁 发电机失磁后，转子磁场消失，发电机从电网吸收大量无功功率，定子合成磁场与转子磁场间的“拉力”变小，即发电机的电磁力矩减小，而此时汽轮机的输入力矩没有改变，过剩力矩将使转子转速加快，超出同步转速而产生相对速度，使发电机失步而进入异步运行状态。此时，定子磁场以转差速度切割转子，在转子绕组和铁芯感应出交变电流，这个电流又与定子磁场作用产生力矩，即异步力矩。发电机转子在克服这个力矩的过程中，继续向系统送出有功功率。引起发电机失磁运行的原因：a)转子绕组或励磁回路开路。b)转子绕组短路。c)灭磁开关误跳。d)自动励磁调节器故障。e)转子滑环电刷环火或烧断。f)人为误操作。现象：

a)转子电流等于零或接近于零。b)定子电流升高并摆动。c)有功读数下降并摆动。d)定子电压下降并摆动。e)无功读数为负值。f)转子各部分温度升高。g)P-Q图上发电机工作点进入第二象限。处理：a)如因灭磁开关掉闸而失磁，则主开关联跳，按事故跳闸进行处理。b)如失磁保护动作，按事故跳闸进行处理。c)若保护未动作，在热工保护和电调的配合下，应在失磁起的60s内将发电机的负荷降至60%的额定负荷

、在90s内将发电机的负荷降至40%的额定负荷；总的失磁异步运行时间不得超过15分钟。d)并拉开灭磁开关，查明原因，恢复励磁总的失磁运行时间不得超过15分钟。e)若本机失磁后引起邻机和系统震荡，应立即紧停发电机。