

钢城区发电机出租【50--8000千瓦】

产品名称	钢城区发电机出租【50--8000千瓦】
公司名称	山东格磊机械设备有限公司
价格	600.00/台
规格参数	地区:各地均有办事处 用途:应急发电备用电源
公司地址	山东省聊城市东昌府区柳园街道东昌西路30号齐鲁大厦商业楼5楼503室（注册地址）
联系电话	15864948965 15864948965

产品详情

发电机组在运行前的调试工作也是必不可少的。柴油发电机组的调试主要是检查和调整柴油发电机组燃油供给系统中，输油泵、喷油泵、调速器、供油量及配气机构气门间隙等零部件。下面[发电机厂家](#)与大家共享几点必须试验的项目。

- 1、润滑油分夏季、冬季两种，不同季节选购不同的机油。对柴油发电机来说，冬季加8号或11号机油，夏季加14号机油。在加润滑油的流程中要注意观察游标尺，直至机油加到游标尺刻度浸满的位置，盖好机油盖，切勿加多，过多的润滑油会造成排润滑油和烧机油的现象。
- 2、油箱油量在一半以上，燃油供油阀常开。为确保机器的进油是干净的，通常要让柴油沉淀72小时。进油的位置切勿插到油缸的底部，以免吸到脏油，堵塞油管。
- 3、绝缘电阻的测量。对发电机绝缘电阻的测量可以判断所有带电部分对机壳的绝缘状态。发电机在冷态下，不带任何外部引线来进行测量检查。
- 4、绕组电阻的测量。发电机绕组的电阻不仅与发电机的损耗有关，而且对发电机的励磁电压、短路电流等特性参数有影响。绕组直流电阻的大小与导线规格及绕组型式有关。测量导线直流电阻的方法很多，通常采用电桥测量法，既准确又较简便。
- 5、发电机发热试验检查。自励交流发电机是靠剩磁起励建立电压的，对于无刷励磁发电机的剩磁电压较高。当励磁回路短路时，仍有一定的输出电压。刚装配好的新发电机没有剩磁，所以开机前应对励磁机的定子绕组通直流电进行充磁。长期搁置的发电机重新使用前也需事先充磁后才能自励发电。柴油发电

机组发电机发热试验检查，其方法机组开机后，保持输出电压、功率不变，电流恒定，机组稳定运行，每0.5h记录环境温度和轴承温度，并测试电枢电流、电枢电压、励磁机励磁电流、励磁电压、频率及各点温度。试验检查进行1h，若励磁电压、温度等不超出规定值，即认为合格。

6、保持散热器冷却水位正常，循环水阀常开。先松开高压油泵的放气螺丝，然后手压手油泵，看见螺丝孔里有油和气泡溢出，直至看见流出的全是油为止，拧紧螺丝。

7、保持启动柴油发电机组的蓄电池组有电而且达到启动电压，分清马达的正负极与电瓶的正负极。两支电瓶之间应是串联，可达到24V的效果。先接马达的正极，接正极的时候，切勿让接线端接触到其他接线段。然后接马达负极，务必接牢，以免产生打火烧坏接线段。

8、在未启动机器之前或机器没有进入送电状态时，开关应处于分开状态，开关下端有四个接线端，这三个是三相火线，旁边独立的是零线，零线与其中任一火线V的照明电，切勿使用一项超出发电机额定功率的三分之一。