

# 菱重柴油发电机维修 福州菱重柴油发电机 中能机电科技

产品名称	菱重柴油发电机维修 福州菱重柴油发电机 中能机电科技
公司名称	广东中能机电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市南城区西平宏伟东四路明致商务中心C区
联系电话	13602345739

## 产品详情

柴油发电机组排气冒白烟特征、产生原因及排除方法

1、喷油器喷油雾化不良，有滴油现象，喷油压力过低。

（排除方法：检查喷油嘴偶件，进行修磨或更换，重调喷油压力规定范围）

2、柴油机刚启动时，个别气缸不燃烧（特别是冬天）。

（排除方法：适当提高转速及负荷，多运转一些时间）

柴油发电机组排气冒蓝烟特征、产生原因及排除方法

1、空气滤清器阻塞，进气不畅或其机油盘内机油过多（油浴式空滤器）。

（排除方法：拆检和清理空气滤清器，福州菱重柴油发电机，减少机油至规定平面）

2、活塞环卡住或磨损过多，菱重柴油发电机维修，弹性不足，安装时活塞环倒角方向装反，使机油进入燃烧室。

（排除方法：拆检活塞环，必要时更换）

3、长期低负荷（标定功率的40%以下）运转，活塞与缸套之间间隙较大，使机油易窜入燃烧室。

（排除方法：适当提高负荷，配套时选用功率要适当）

4、油底壳内机油加入过多。（排除方法：按机油标尺刻线加注机油）

1、柴油发电机组每次开机前，应做好“启动前的准备”工作，切忌柴油机须空载运动。

2、对新的发电机组或经大修后的柴油发电机组，开始使用时需经60h磨合运行。

3、重庆康明斯发电机组启动后，应先空载运行3~5min，然后才允许逐步加速及加载，带柴油发电机组的出水温度高于75℃、机油温度高于50℃、机油压力高于0.25MPa时，才允许进入全负荷运行。

4、对新的增压柴油机或新调换的增压器，都须卸下增压器上的进油管接头，加注50~60mL的机油，防止启动时因缺油而烧坏增压器轴承。

5、一般不允许在不带空气滤清器时开动柴油发电机组，防止灰尘和杂质进入柴油机，以免柴油机早期磨损。

## 空气开关

空气开关在未启动柴油发电机组之前或机组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，玉柴发电机组就是接动力线的，旁边独立的是零线，零线与其中任何一火线接触的电源是220V的照明电，切勿使用一项超出发电机额定功率的三分之一。

## 菱重柴油发电机仪表部分

1、在使用过程中，菱重柴油发电机厂家，通过电流表可准确读出使用的功率大小；

2、电压表可检测电机输出电压；

3、频率表须达到50Hz，这是检测转速的依据；

4、电流与电压转换开关，是检测电机仪表数据的；

5、油压表，菱重柴油发电机保养，检测柴油机运转油压，在全速状态下，应不小于0.2大气压；

6、转速表，转速应位于1500转每分钟；

7、水温表，在使用过程中，不能超过95度，油温一般不能超过85度。

菱重柴油发电机维修-福州菱重柴油发电机-中能机电科技(查看)由广东中能机电科技有限公司提供。广东中能机电科技有限公司(www.dgznpower.com)是从事“机电设备,发电机组”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：雷先生。

