

# 泰安附近出租发电机

产品名称	泰安附近出租发电机
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

### 柴油发电机组运转异常解决方法

#### 当柴油发电机

组运行时出现异常现象，要认真查清产生异常现象的原因，这就要求我们善于作分析推理判断，透过现象抓实质，找出发生故障的原因和部位，将故障排除，对无法解决的异常情况应通知检修处理。

#### 柴油发电机组故障检查方法：

（1）根据异常的声响来判别故障的部位用一把通心改锥或用一根半米长一端磨尖的细铁条，进行“听针判断”，一端贴耳，另一端触及各检查部位表面，可较清晰地监听到异常声响产生的部位，声响的大小和性质。不同部位发出声响往往是不同的。例如主轴承间隙过大发生冲击声是沉闷的，气门与活塞碰击声是清脆的，若飞轮键槽配合松动发出“喷！喷！”的撞击声等等，因此，根据不同声响，来判断故障的部位。

（2）用局部停止法来判断经故障分析后，若怀疑故障是由某一汽缸引起的，可停止该缸工作，观察故障现象是否消失，从而确定故障原因和部位。例如柴油机冒黑烟，分析为某缸喷油嘴喷孔堵塞，可对该缸停止供油，若黑烟消失，说明判断正确。

(3) 用比较法来判断根据故障分析, 怀疑故障可能是由于某一零、部件所造成的, 可将该零件 (或部件) 更换一只新件, 然后开机运行比较柴油机前后工作情况是否有变化, 从而找出故障原因。

(4) 用试探法来判断根据分析故障原因一时难以判断, 可用改变局部范围内的技术状态, 观察柴油机工作性能是否有影响, 以此来判别故障的原因。例如柴油机发不出规定的功率, 怀疑某缸压缩冲程压力不足, 是汽缸与活塞间隙较大密封不严造成的, 此时将缸盖打开向汽缸注入少量机油, 以改变密封状况, 然后重新装好缸盖, 开机试验若压力加大, 输出功率增加, 说明分析是正确的。

#### 柴油发电机

组经长时间使用后, 其故障现象很多, 由于柴油机各种型号不同, 国产的和进口的其结构和使用环境不同, 故障原因也有所不同, 因此, 在处理问题时, 对具体问题应根据不同情况作具体分析。正确分析和判断柴油机故障的原因, 是一项细致的工作, 不应在未弄清故障原因之前就乱拆一通, 这样不但不能除去故障, 而且可能在重装拆开的零、部件时, 达到不技术要求造成新的故障。