

清远发电机组销售 隆昌机电 静音发电机组销售供应

产品名称	清远发电机组销售 隆昌机电 静音发电机组销售供应
公司名称	东莞市隆昌机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市黄江镇板湖东街21号
联系电话	13790275000

产品详情

一.柴油机启动系统出现故障

柴油机启动系统出现故障会导致柴油发电机组启动不起来。

故障分析：

- 1 启动电池电压低，实际容量不足 显示电压为虚电压 ；
- 2 启动电池电缆与马达接线错误；
- 3 启动马达电磁开关故障；
- 4 康明斯发电机组、卡勒比特、威尔逊等型号柴油机启动接触器故障；
- 5 中集495柴油机启动马达“打齿”。

故障处理：

- 1 用万用表测量单体电池电压、充电器直流输出是否正常，检查铅酸电池液面高度，适时添加蒸馏水；
- 2 拆卸马达，检调电磁开关内触点，如果触点烧坏，清远发电机组销售，更换电磁开关；
- 3 检查电池负极电缆是否接地 机壳 ，接线错误，重新连接电缆即可；
- 4 用万用表测量康明斯、卡勒比特、威尔逊柴油机启动接触器线圈阻值 其阻值一般在几十欧

姆，不正常则更换接触器；

我们都清楚发电机运行时将会产生大量的噪声，距机组1米处噪声值高可达113分贝。而且还会排放一定量的高温废气，含少量燃烧有毒有害废气SO₂和未完全燃烧产生的CO，同时含有未燃尽形成的固体炭粒等。如果不采取措施对机房进行治理，发电机组运行时将严重污染周边环境，影响人们居住、办公、商旅等各项活动，对环境造成的影响是巨大的。因此使用者需要做好发电机组的消音工程，移动发电机组销售报价，各种柴油发电机组的消音工程基本上是相同的，静音发电机组销售哪家便宜，例如康明斯发电机组、沃尔沃发电机组都可以通过以下的方法来解决噪音问题，达到一个良好的工作环境。

1.柴油进风系统的消音：

柴油机工作时，须有足够的进气才能维持的正常运行，一般进气系统应设置在机组风扇排风口的正对面，依据我们的经验，进风采用强制进风方式，进风经过消音风槽被鼓风机抽入机房内。

2.柴油机排风系统消音：

柴油机采用水箱风扇系统进行冷却时，必须将水箱散热器量排出机房外，静音发电机组销售供应，为避免噪音传出机房外，必须对排风系统设置排风消音风槽。

3.柴油发电机房出入门的消音：

每个机房至少有一个以上出入门，从消音角度看，机房大门不应设置过多，一般情况下设置一个大门，一个小门，面积尽可能不超过3平方米，结构方面以金属为框架，内部附设高强度隔音材料，外部为金属铁板，消音门与墙壁及门框上下紧密配合。

4.柴油机废气消声系统：

柴油机工作所排放的废气产生一定的噪音，我们在机组的废气排放系统增设一个消音箱，同时对于排气消声管道均采用防火岩棉材料予以包扎，既可以减少机组热量散发到机房内，又可以降低机组的工作震动，从而达到衰减噪音的目的。

5.机房外柴油机排风系统消音：

柴油机排风经排气消音风槽进行消噪后排出机房外仍有较高的噪声，排风必须经过机房外设置的消音风槽进行消音，从而将噪声降低限度，该消音风槽外部为砖墙结构，内部为吸音板。

通过以上的措施可以有效的保证柴油发电机组正常的工作，而且还使得噪音得到良好治理，消除了对人体的危害，同时也提高了柴油发电机组的工作效率。

1..凸轮轴与定时齿轮

在柴油机中，凸轮轴是操纵进气门和排气门的；在有的柴油机中，它还可以驱动润滑油泵或喷油泵。凸轮轴由曲轴通过与曲轴前端齿轮啮合的定时齿轮或凸轮轴齿轮来定时。这样既驱动了凸轮轴，也保障柴油机的气门能随着曲轴和活塞而处于准确的位置。

2..汽缸盖和气门

汽缸盖的主要作用是给汽缸提供个盖子。另外，汽缸盖上由进气道和排气道，让空气进入汽缸和让废气排出。这些气道由装在汽缸盖上气门管道中的驱动式气门来开启和关闭。

3.燃油系统

根据柴油机的负荷和转速，燃油系统在准确时刻向柴油机的气缸喷入准确数量的燃油。

4.增压器

增压器是一个由废气驱动的空气泵，他向柴油机提供具有压力的空气。这种压力的增加，称为增压，提高了柴油机的效率。

5.交流发电机

交流发电机用以向蓄电池充电并为车辆照明以及其他附件供电。

6.扭转减振器

减振器的主要作用是衰减柴油机在运行时产生的扭动振动。减振器装在曲轴的前方。

7.润滑油冷却器

润滑油冷却器是当柴油机运转时用来冷却润滑油的装置。冷却器的结构将允许冷却水和柴油机润滑油同时流过而又不会搅混。

了解这些部件的作用，可以让使用者更好的去维护保养柴油发电机组，发电机组出现故障也可以从这些重要部件上查找原因，增加柴油发电机组的使用效率。

清远发电机组销售-隆昌机电-静音发电机组销售供应由东莞市隆昌机电设备有限公司提供。东莞市隆昌机电设备有限公司是从事“发电机销售,柴油发电机组,静音型发电机组,移动发电机组”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：李总。同时本公司还是从事康明斯发电机，东风康明斯发电机，180kw康明斯发电机的厂家，欢迎来电咨询。