

中阳县发电机出租/租赁 备用发电机出租

**【吕梁附近发电机出租优质商家】静音环保 全国均有办事处
快速送达**

产品名称	中阳县发电机出租/租赁 备用发电机出租 【吕梁附近发电机出租优质商家】静音环保 全国均有办事处 快速送达
公司名称	山东泽动机械设备有限公司
价格	200.00/天
规格参数	品牌:康明斯 型号:100至2000千瓦 产地:进口
公司地址	各地均有办事处
联系电话	18265552688 18265552688

产品详情

中阳县发电机出租/租赁 备用发电机出租 【吕梁附近发电机出租优质商家】静音环保 全国均有办事处
快速送达

山东泽动机械设备有限公司是一家致力于柴油发电机组及电源设备的专业公司，主要从事康明斯等高品质发电机组的租赁、销售、安装、维修、零配件供应。

公司拥有一批****，为用户提供发电机负载分析，容量及系统选定，安装规划与专业的顾问服务，并为满足不同用户提供自动化机组、低噪音机组。

一个专业的朝气蓬勃的山东泽动机械设备有限公司正朝着自己的目标迈进，以质量取信客户、以信誉立足市场、以实力驰骋未来、以价值回报社会，为公司建立**企业而努力。

公司依靠科学的管理，可靠的质量，优质的服务，合理优惠的价格，赢得了广大客户的支持与信赖，我们将继续秉承“高效、优质、求实”的作风，更好的为广大客户服务，拓展山东泽动机械设备美好的未来。

柴油发电机组

十七、什么情况下发电机没电压输出或电压波动过大？

答：1、PMG定子或转子损坏；2、AVR板损坏；3、二极管组件损坏；4、励磁机转子或定子损坏；5、主电球定子或转子损坏；6、P2、P3、P4线短路或断路；7、P6、P7、P8线短路或断路；8、X、XX线短路或断路。

十八、油压正常的情况下油压报警是什么原因引起？

答：1、油压报警失效；2、油压报警器接接触地；3、直流监控板故障。

十九、水温正常的情况下水温高报警是什么原因引起？

答：1、水温报警器故障；2、水温报警器接接触地；3、直流监控板故障。

为什么柴油发电机不能长时间空载

为什么柴油发电机不能长时间空载主要考虑到的是：

如果低于额定功率50%的情况下运行时，柴油发电机组机油消耗加大、柴油机容易结炭、增大故障率、缩短大修周期。

柴油发电机组空载运行时间一般不能超过5分钟。一般3分钟热机，再把转速升到额定转速，电压稳定即可带载。发电机组应该至少带载30%以上运行，以保证发动机达到正常运行需要的工作温度，使各配合间隙达到**，避免烧机油，减少积碳，杜绝缸套的早期磨损，延长发动机使用寿命。

柴油发电机启动成功后空载电压400V，频率50HZ，三相电压平衡无大偏差。电压偏离400V太大，频率低于47HZ或者高于52HZ应对柴油发电机进行检查维修方可进行负载运行；散热器内冷却液应在饱和状态，冷却液的温度在60摄氏以上可以合闸带负载，运行负载应该从小负载慢慢增加规律操作。

如何区分柴油发电机组功率的大小

一、功率计算

1、1马力=735瓦特=0.735千瓦

2、1米制马力(马力)=0.73549875 千瓦

3、1千瓦=1.3596216173039 米制马力(马力)

4、马力的英文缩写是horsepower（英制马力），这是日韩车比较常用的缩写，但是还有一个公制马力的概念，就是我们常在欧系车上看到的马力符号：PS

5、1Hp=745.7W=33,000英尺*磅 / 分

6、1Hp（英制马力）=0.746千瓦(KW)

7、1Ps（公制马力）=0.735千瓦(KW)

8、英制的马力(hp)定义为：一匹马于一分钟内将200磅(lb)重的物体拉动165英尺(ft)，相乘之后等于33,000 ft-lb/min；而公制的马力(PS)定义则为一匹马于一分钟内将75公斤的物体拉动60公尺，相乘之后等于4500kg-m/min。

二、柴油发电机组的参数中，视在功率、有功功率、额定功率、*大功率、经济功率这五大功率经常让大家很头疼，很多人会混淆它们的定义，这里帮大家梳理出了这个五大功率的关系，帮助大家理解。

- 1、视在功率的单位为KVA，我国习惯用于表达变压器及UPS的容量。
- 2、有功功率为视在功率的0.8倍，单位是KW，我国习惯用于发电设备和用电设备。
- 3、柴油发电机组的额定功率是指12小时可连续运行的功率。
- 4、*大功率是额定功率的1.1倍，但12小时内仅容许使用1小时。
- 5、经济功率是额定功率的0.75倍，是柴油发电机组不受时间限制可长期运行的输出功率。在该功率运行时，燃油*省、故障率*低。

什么是小马拉大车？

混淆KVA和KW的关系。把KVA当成KW夸大功率，卖给客户。实际上KVA是视在功率，KW是有效功率，他们之间的关系为 $1\text{KVA}=0.8\text{KW}$ 。进口机组一般用KVA表示功率单位，而国内用电设备一般都用KW表示，所以核算功率时应把KVA打8折换算成KW。

不讲长行（额定）功率和后备功率的关系，仅说一个“功率”，把后备功率当作长行功率卖给客户。实际上，后备功率 $=1.1 \times$ 长行功率。而且，后备功率只能在12小时连续运行中使用1小时。柴油机功率与发电机的功率配置成一样大，以求降低成本。

实际上，业内一般规定柴油机功率 发电机功率10%，因为有机机械损耗。更为恶劣的，还有的把柴油机马力当作千瓦误报给用户，及用小于发电机功率的柴油机来配置机组，俗称：小马拉大车，以至机组寿命降低，维修频繁，使用费居高不下。

鉴别时只需问清柴油机的常用和备用功率，这两个数据发电机组厂家一般不敢做假，因为柴油机厂家都有公布。只需柴油机的常用和备用功率比发电机组的常用和备用功率各大10%即可。

发电机组按时更换机油的必要性

柴油发电机组的主题是发动机，柴油发电机组的主体是动力发动机；此发动机和车用柴油发动机其实大径相同，其原理是相同的就是结构部分略有不同，柴油发电机组属于一种满负载运行的机器，其更换机油的频率要更高。

柴油发电机组不注意更换机油会出现以下几个问题：

机油是存在保质期的，使用或存放时间过长会降低其使用性能，导致机械易损件加剧磨损；

机油在发动机高温运行过程中，其物理化学性能会发生变化，机械性能也会发生变化；

然后发动机长时间运转，机油中的杂质会增多，会增加机械零件的磨损率。

人生只有三天，活在昨天的人迷茫;活在明天的人等待;活在今天的人才*踏实。