

秀山土家族苗族自治县发电机出租租赁 重庆本地发电机 静音环保 全国均有办事处 快速送达

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 秀山土家族苗族自治县发电机出租租赁 重庆本地发电机 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 | 666.00/天 |
| 规格参数 | 品牌:大宇 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

秀山土家族苗族自治县发电机出租租赁 重庆本地发电机 静音环保 全国均有办事处 快速送达

柴油发电机动力不足是什么原因导致呢？

不足是柴油发电机组的典型故障之一。影响柴油发电机组动力因素是多方面的，如：进排气系统，燃油系统和机械系统等，它们都可能导致柴油发电机组动力不足。本篇小编将从进、排气系统为您分析一下柴油发电机动力不足的原因。

一，进气系统故障

1，空气滤清器堵塞

柴油发电机组空气滤清器堵塞造成进气阻力增加，进入气缸的空气量减少，导致柴油无法充分的燃烧，从而导致柴油发电机动力下降。

2，增压器故障

增压器的技术状况与充气效率直接相关。通常情况下，通过检查增压器的轴向间隙径向间隙，即可判定增压器的技术状况。如果增压器轴向间隙和径向间隙过大，会破坏增压器运转中的平衡，增压器转速就会下降，增压器废气旁通阀如果出现机械性卡滞，也会使增压器功率降低。

3，进气管路漏气、中冷器漏气

增压器后进气管漏气，会导致增压器工作失效，充气效率下降。电控柴油发电机组装有进气压力传感器

，因此可以通过数据流监测进气压力。中冷器漏气会导致柴油发电机组燃烧时进气量不足，造成柴油燃烧不充分，从而导致柴油发电机组动力不足。

柴油发电机组的油耗如何计算？

常用柴油发电机组另一项需要重视的指标是油耗。国产柴油机的满载油耗一般为210g/kw.h到240g/kw.h，合资品牌柴油机的满载油耗一般为200g/kw.h到220g/kw.h，

进口品牌柴油机的满载油耗一般为190g/kw.h到210g/kw.h。不要小看每发一度电相差10到20克柴油，以500KW柴油发电机组为例，以每天运行10小时，每月运行20天计算，

国产柴油机配置的发电机组每年油耗量为： $210\text{g/kw.h} \times 500\text{KW} \times 10\text{小时} \times 20\text{天} \times 12\text{月} = 252\text{吨}$ ，

进口品牌柴油机配置的发电机组每年油耗量为： $190\text{g/kw.h} \times 500\text{KW} \times 10\text{小时} \times 20\text{天} \times 12\text{月} = 228\text{吨}$ ，相差24吨，以每吨柴油8000元计算，每年柴油可节约19.2万元。

康明斯柴油发电机组常见问题：

一、一台康明斯柴油机常规中修需要更换的零件有哪些？

答：1、活塞环；2、进气门；3、排气门；4、进气门座；5、进、排气门导管；6、活塞冷却喷咀；7、上部修理包；8、增压器修理包；9、气门锁片；10、连杆瓦；11、油底壳垫片；12、喷油器调校及配件；13、PT油泵调校及配件；14、缸套。

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有限公司美好的未来。

牵着我的手，闭着眼睛走你也不会迷路。