

武进区大型静音柴油发电机出租【常州市发电机出租商家推荐】静音环保 全国均有办事处 快速送达 备用发电机出租

产品名称	武进区大型静音柴油发电机出租【常州市发电机出租商家推荐】静音环保 全国均有办事处 快速送达 备用发电机出租
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

武进区大型静音柴油发电机出租【常州市发电机出租商家推荐】静音环保 全国均有办事处 快速送达 备用发电机出租

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、活塞冷却喷嘴；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；1

3、PT油泵调校及配件；14、缸套。

动力柴油发电机组

静音柴油发电机组

二、柴油机冒黑烟有哪几种原因引起？

答：1、涡轮增压器工作失效；2、气门组件密封不良；3、喷油器或高压油泵精密偶件工作失效；凸轮轴组件磨损过度；5、中冷器过脏、入气量不足；6、喷油器胶圈密封不良；7、气缸组件拉缸；8、柴油质量不良，9，空气滤清器堵塞。

三、柴油机冒白烟有哪几种原因引起？

答：1、喷油器或高压油泵精密偶件失效；2、柴油机烧机油（即增压器烧机油）；3、气门导管及气门磨损过度，机油漏入气缸；4、柴油中有水；5、喷油器铜套漏水入气缸；6、活塞环磨损过度或油环装反，气缸烧机油。7，废气呼吸管很久没有清洗过脏或堵塞等。

柴油发电机组

四、在高负载时，排烟管及增压器发红是哪几个原因引起？

答：1、喷油器或高压油泵精密偶件工作失效；2、凸轮轴、随动臂组件、摇臂组件磨损过度；3、中冷器过脏，入气量不足；4、增压器工作失效；5、气门组件密封不良。

五、一般在什么情况下，柴油机工作时功率亏损较大？

答：1、气缸组件磨损过大；2、喷油器或高压油泵精密偶件工作失效；3、PT油泵工作失效；4、正时机构工作不良；5、增压器工作失效；6、中冷器过脏；7、气门组件密封不良；8、柴油格、空气格过脏。

柴油发电机组

六、柴油机机油压力过低是什么原因引起？

答：1、轴瓦和曲轴的配合间隙过大，即轴瓦和曲轴磨损过大；2、各种衬套和轴系磨损过大；3、冷却喷嘴或机油管漏油；4、机油泵工作失效；5、油压传感器失效；6、机油冷却器过脏导致油温过高；7、机油品质不良。

柴油发电机组

七、柴油机水温过高有哪几个原因引起？

答：1、水泵损坏；2、节温器损坏；3、风扇皮带，水泵皮带过松；4、水箱过脏（内部或外部）。

八、什么情况下柴油机会出现烧瓦现象？

答：1、机油泵工作失效；2、轴瓦间隙过大，引起油压过低；3、柴油机缺水而出现高温；4、机油格堵塞；5、机油品质不良。

九、柴油机下浊气大现象或有白烟从下浊气管排出是哪些原因引起？

答：1、气缸组件磨损过大；2、油底壳有水（缸盖破裂、喷油器铜套水、缸套烂穿、缸套胶圈漏水、缸体漏水）；3、有拉缸现象。

十、什么原因会引起柴油机转速不稳？

答：1、柴油机有功率亏损过大的故障；2、PT泵的电子执行器磨损过度以及PT泵内部机件故障；3、EFC电子调速板工作失效；4、测速磁头损坏；5、柴油格过脏；6、柴油管道漏气。

十一、什么情况下柴油机油底壳有水？

答：1、缸套破裂或缸套胶圈破损；2、缸体破裂；3、缸盖破裂；4、喷油器铜套漏水。

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。

怀着乐观的心态去生活，生活到处都是美满和幸福；带着喜悦的心情去看世界，世界处处都是美景和繁华。人生就是一场心理素质的修行，要保持心永远在平稳中欣喜，在困境中自信，在挫折中自强，不管经历何种惊涛和波澜，都应坚定不移地做*真的自我，做*强大的自我。