

长治发电机租赁 UPS不间断电源租赁 柴油发电机

产品名称	长治发电机租赁 UPS不间断电源租赁 柴油发电机
公司名称	山东博杜安电力设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	玉柴:MK350 D30:静音箱 玉林:13升
公司地址	山东聊城
联系电话	13261159999 13261159999

产品详情

长治发电机租赁 UPS不间断电源租赁 柴油发电机，发电机启动后排气管冒黑烟的故障，一般是由于喷入燃烧室后燃烧不完全，造成大量的游离炭和废气一起排出所致。

发电机出租在工农业生产、国防、科技及日常生活中有广泛的用途。发电机的形式很多，但其工作原理都基于电磁感应定律和电磁力定律。因此，其构造的一般原则是：用适当的导磁和导电材料构成互相进行电磁感应的磁路和电路，以产生电磁功率，达到能量转换的目的。今天为您分析下造成发电机冒黑烟的具体原因。

一、喷油泵各缸供应量不均匀

因为各缸所承担的负荷时一定的，若出现个别缸供油量减少时，其他的缸就要超负荷工作，从而喷入燃烧室的增多，使得不到充分燃烧，出现冒黑烟的故障现象。

二、发电机喷油泵供油提前角过小

当机供油提前角过小时，会造成喷油器喷油延迟，使得喷入燃烧室的来不及充分的燃烧就被排出，就是机后燃严重而使排气冒黑烟。北京发电机出租在工农业生产、国防、科技及日常生活中有广泛的用途。发电机的形式很多，但其工作原理都基于电磁感应定律和电磁力定律。因此，其构造的一般原则是：用适当的导磁和导电材料构成互相进行电磁感应的磁路和电路，以产生电磁功率，达到能量转换的目的。当供油提前角过小时还会导致排气温度增高，耗油量增大，功率不足等故障现象。

三、发电机喷油器故障

喷油器出现滴油、窜油或雾化不良，会导致喷入燃烧室内的燃烧时间延迟而出现冒黑烟的故障现象。

四、发电机机进气量不足

燃烧室内部的进气量是一定的，若因为空气滤清器保养的不到位、燃烧室内部积炭增多、排气管阻塞或涡轮增压器损坏等等，就会使燃烧室内部的进气量减少，会影响的充分燃烧，造成大量的游离炭和废气一起从排气管中排出。

五、发电机燃烧室密封不良

燃烧室内部密封不良的时候，会导致气缸内部压缩空气量的减少，而且压缩终了时的温度和压力降低，喷入燃烧室内部的因为得不到充足的空气而不能完全燃烧，使排气管冒黑烟。造成了燃烧室密封不良的因素较多，如活塞、活塞环和气缸套出现过度磨损，活塞环安装对口，气缸垫漏气，气门关闭不严等。

六、发电机超负荷工作

发电机在运转过程中，如果出现超负荷工作时，就会导致喷入燃烧室的增多，在燃烧室空气量不变的情况下，就会使多余的得不到充分的燃烧而出现排气管冒黑烟的现象。