

平顶山发电机租赁，品质保障，安全可靠

产品名称	平顶山发电机租赁，品质保障，安全可靠
公司名称	聊城市亿伏安电力设备有限公司
价格	777.00/台
规格参数	品牌:康明斯 型号:NTA855-G4 功率:功率
公司地址	各地均有办事处公司
联系电话	18606357777 13366086681

产品详情

平顶山发电机租赁，品质保障，安全可靠

柴油发电机组启动及不的原因 发电机是生活中离不开的发电设备，正确的启动和运行能够有效的其使用寿命，如果发电机长期没有使用，那么在开机前要检测绝缘电阻的指标，然后启动，如启动失败需要间隔几分钟再次尝试，运行中要严格按照规程操作，使用中也会出现一些故障，例如不，引起这种现象的因素，可能是柴油中的含水量较高，或是设备运行时震动太大等原因，下面详细介绍。

- 一、柴油发电机组正确的启动 1、停车超过24小时，须打开试动阀，并启动油泵，长久停用（一般为七天）的发电机。励磁机应测量电机及操作回路的绝缘电阻符合要求。
- 2、启动燃油泵，放出管路中的空气，其油压应在规定范围之内，方可进行正式启动。
- 3、察看启动电源的电压是否正常后，按下“启动”按钮待柴油机着火后即松开。油压力升到规定值以上时，停止启动滑油泵。并关闭扫气泵排污阀，穿好前离合器销钉。
- 4、不能启动时，应认真判明原因，原因不明，不应再次启动。连续启动不应超过三次，间隔时间不应少于2分钟。第三次仍不能启动时，应认真分析检查，确认排除故障后，允许第四次启动。
- 5、柴油发电机组启动后，即认为发电机及全部电气设备均已带电，严禁人体带电部分。如果需要带电作业，应遵守危险作业审批制度和电工安全操作规程。
- 6、在柴油机转速时，应注意发电机运转是否正常，滑环及整流子上的碳刷应无跳动。无冒火花现象，无异常声响，此外还要与电工人员配合。和电压，使之接近额定值。
- 7、当接到“并列”的后，发电机运转必须是正常、平稳的。而且达到相等，电压一样，相位相同，相序一致方能进行并列工作。
- 8、正常运行中，严禁使用故障停车开关或按钮，严禁擦试机组，如发现柴油机的超速装置脱开时。应通知电工人员卸除负荷，停车后，将超速恢复原位，然后再启动。
- 9、密切注意各种运行仪表，保护装置、绝缘和调速器的工作情况。
- 10、对于用压缩空气启动的气罐，应检查试验压力表和安全阀，是否保持灵敏可靠

二、柴油发电机组不的原因

- 1、燃油中有空气或水份，将燃油排气，排清喷嘴总成失效，更换喷嘴总成。
- 2、油门不当或油路阻塞我们就需要油，或清洗油路。
- 3、周率转换器或周率表失效，必须更换周率转换器或周率表。
- 4、电子调速器故障，检查电子调速器及转速传感器。
- 5、机组运转震动太大，检查机组避震设备。
- 6、机组放置不平，检查是否相差太大，负载太大，除去部分负载，燃油滤清器失效更换燃油滤清器燃油泵故障检查燃油泵。

柴油发电机的故障处理及常见故障分析

（引言）夏季是柴油发电机常见的故障高发季节，尤其是在上海这样的地区，更需要保持机组的正常运行状态。因此，在夏季柴油发电机至关重要。

（故障处理）如果您在操作柴油发电机时发现故障，步应该是切断电源。接下来便是找出故障，并修复它。一般来说，故障分类主要有三大类：

1. 电气故障（例如线路故障、开关故障或是继电器故障）。
2. 机械故障（例如轴承故障、定子短路、绕组接地）。
3. 燃油故障（例如燃油不佳、空气过滤器不干净、燃油泵故障等）。

对于这三大类故障，维修步骤也有所不同。一般来说，对于电气故障，您可以先开启控制柜门，检查设备是否有受损。如果发现损坏，可以直接更换或维修。如果无法确定故障点，您可以使用万用表进行测量。对于机械故障，您可以使用振动测量器或温度测量器进行常规检测。对于燃油故障，则需要先将柴油发电机停止运转，然后检查燃油、空气滤清器和燃油滤清器。如果有故障，可以使用相应的设备进行更换或修复。

（常见故障分析）柴油发电机在使用中，常见的故障如下：

1. 发电机输出电压低或输出电流不足：这往往是由于电刷磨损、转子线圈短路或励磁绕组在开路的原因造成的。
2. 水温过高：这个问题可能是由于水泵故障或冷却水量不足引起的。
3. 油温过高：这个问题可能是由于燃油过多或燃油泵、喷油器故障造成的。
4. 声音变大：这个问题可能是由于轴承或齿轮故障造成的。

（结尾）如果您不是专业的柴油发电机技术人员，建议尽量避免自行处理问题，可以向正规的维修公司寻求帮助。对于柴油发电机的，一定要做好日常工作，定期的检查是必要的。只要您认真，柴油发电机一定能够为您的生产和工作带来便利。

平顶山发电机租赁，品质保障，安全可靠