

兰州冬季发电机机使用七忌 甘肃柴油发电机保养就找美地亚

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 兰州冬季发电机机使用七忌 甘肃柴油发电机保养就找美地亚 |
| 公司名称 | 甘肃美地亚机电环保工程有限公司 |
| 价格 | .00/普通 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 兰州市七里河区西津西路206-1号 |
| 联系电话 | 0931-2347633 18693133113 |

产品详情

兰州冬季发电机机使用七忌 甘肃柴油发电机保养就找美地亚 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。发电机的分类可归纳如下：发电机：

直流发电机、交流发电机、同步发电机、异步发电机(很少采用)

交流发电机还可分为单相发电机与三相发电机。直流发电机 原理图编辑本段工作原理

发电机主要由定子、转子、端盖、电刷、机座及轴承等部件构成。

定子由机座、定子铁芯、线包绕组、以及固定这些部分的其他结构件组成。

转子由转子铁芯、转子磁极(有磁扼、磁极绕组)、滑环、(又称铜环、集电环)、风扇及转轴等部件组成。

通过轴承、机座及端盖将发电机的定子，转子连接组装起来，使转子能在定子中旋转，通过滑环通入一定励磁电流，使转子成为一个旋转磁场，定子线圈做切割磁力线的运动，从而产生感应电势，通过接线端子引出，接在回路中，便产生了电流。由于电刷与转子相连处有断路处，使转子按一定方向转动，产生交变电流所以家庭电路等电路中是交变电流，简称交流电。我国电网输出电流的频率是50赫兹。

汽轮发电机 与汽轮机配套的发电机。为了得到较高的效率，汽轮机一般做成高速的，通常为3000转/分(频率为50赫)或3600转/分(频率为60赫)。核电站中汽轮机转速较低,但也在1500转/分以上。高速汽轮发电机为了减少因离心力而产生的机械应力以及降低风摩耗，转子直径一般做得比较小，长度比较大，即采用细长的转子。特别是在3000转/分以上的大容量高速机组，由于材料强度的关系，转子直径受到严格的限制，一般不能超过1.2米。而转子本体的长度又受到临界速度的限制。当本体长度达到直径的6倍以上时,转子的第二临界速度将接近于电机的运转速度，运行中可能发生较大的振动。所以大型高速汽轮发电机转子的尺寸受到严格的限制。手机:18693133113 传真：0931-2347633

地址：兰州市七里河区西津西路206-1号