

南昌发电机租赁 临时发电 全方位发电服务

产品名称	南昌发电机租赁 临时发电 全方位发电服务
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	康明斯:G2 CTA8.3:静音箱 襄樊:13升
公司地址	山东聊城
联系电话	13261159999 13261159999

产品详情

南昌发电机租赁 临时发电 全方位发电服务 南昌发电机租赁 临时发电 全方位发电服务

发电机工作时电流不稳需要调节供油量的方法

供油量对于发电机的稳定性起到至关重要的作用。在发电机工作的过程中如果遇到发电机运行发生异常噪音或者供电不稳定时需要通过供油量大小，今天为大家介绍一下调节供油量的方法和技巧以便

发电机租赁用户遇到问题时可以从容解决:

1.松开拨叉(或齿圈、或法兰套筒)的固定螺钉，只需微量移动便可改变供油量，切不可移动过大，否则难以调整准确(如有必要，可先标记出初始位置，便于对照)。2.每次调整后，必须确认固定螺钉的拧紧度。

发电机逆功率保护来防止跳闸现象

1:逆功率保护

发电机逆功率保护主要用于保护汽轮机。当汽轮机自动主汽门关闭，而发电机出口断路器未断开时，发电机将成为电动机运行，即从系统中吸取有功功率，拖动汽轮机旋转。这种运行工况对发电机并

无影响，但是对汽轮机而言，长时间无蒸汽运行将会导致排汽缸温度升高及尾部叶片过热。由于汽缸中充满了不流动的蒸汽，它会与汽轮机叶片摩擦产生热，使汽轮机叶片过热和低压缸排汽温度升高，低压缸整体向上膨胀，转子中心上移，在轴承座位置不变的情况下引起机组振动。

逆功率保护的输入量为机端PT二次三相电压及发电机CT二次三相电流。当发电机吸收有功功率时动作。因此，逆功率保护能够确切地反应功率反方向的异常工况，及时发出信号，在允许的时间内自动停机。

2:程序跳闸逆功率保护

发电机的逆功率保护，除了作为汽轮机的保护之外，还可作为发电机组的程控跳闸启动元件，即称之为程序跳闸逆功率保护。当主汽门关闭后且发电机吸收的有功功率大于整定值时，经延时去自动机

组程序跳闸。

停机时出现汽轮机超速现象的原因分析

2.1大部分机组正常停机时一般采用下列两种停机方式:

2.1.1待发电机有功降到零、无功接近于零时，拉开发电机出口开关、汽轮机打闸关自动主汽门;

2.1.2待发电机有功降到零、无功接近于零时，汽机打闸、由热工保护(借助自动主汽门终端开关闭合信号)动作联跳发电机出口开关;机组在正常情况下用上述方法停机不会出现问题，但如果汽轮

机存在自动主汽门关不平、调节气门或油汽逆止门关不严等缺陷时，就有可能发电机出口开关断开后(用2.1.1方式停机)，汽机打闸关自动主汽门时由于自动主汽门、调节气门或抽汽逆止门关不严

而继续向汽缸返汽，导致机组超速;或关自动主汽门时由于卡涩实际没有关死而其终端误发信号解列发电机(用2.1.2方式停机)，导致超速。

南昌发电机租赁 临时发电 全方位发电服务 南昌发电机租赁 临时发电 全方位发电服务