

聊城阳谷出租ups 阳谷租赁大型静音发电机

产品名称	聊城阳谷出租ups 阳谷租赁大型静音发电机
公司名称	山东聊动机械设备有限公司
价格	900.00/件
规格参数	
公司地址	山东省聊城市东昌府区古楼街道建设西路香江光彩大市场一期西3街2号（注册地址）
联系电话	15106853088

产品详情

阳谷出租发电机 发电车 大型静音发电机 检查整个励磁系统无报警异常现象，确认操作完毕

3、励磁系统组成

励磁变压器、可控硅整流桥、自动励磁调节器及起励装置、转子过电压保护与灭磁装置等组成。

a、励磁变压器：通过励磁变压器为励磁系统提供励磁电源。

励磁变压器采用三相户内式环氧树脂浇注干式变压器，其冷却方式为自然风

冷。

励磁变压器将发电机出口电压变为供励磁整流器使用的合适交流电源。

b、功率柜：对于大型机组的励磁系统，为保证足够的励磁电流，多采用数个整流桥并联方式。整流桥并联支路数的选取原则为 $N+1$ 。N为保证发电机正常励磁的整流桥个数。当一个整流桥因故障退出时，不影响励磁系统的正常励磁能力。（我厂为3个）。

可控硅整流柜采用可靠的风机空冷，运行风机故障时，备用风机能自动投入，并发出报警信号。每台柜风机电源为双路，能实现自动切换和闭锁。#1、2机两路励磁风机电源分别取自：汽机MCC

IA、汽机MCCIB。

C、励磁调节器：采用两个完全相同且独立的自动通道，这两个通道并联运行，可相互诊断、相互跟踪、相互通讯并实现自动跟踪无扰动切换。每个通道功能齐全，都具有独立工作的能力。任一通道故障时自动切除，并发出报警，且不影响另一通道的正常工作状态。

D、起励电源：接至汽机MCC II段。所接380V 交流电源经起励变压后作为发电机开机时的励磁电流。起励装置能保证机组可靠起励，零起升压基本做到无超调、无震荡。机组启动后，投入起励回路，在外加380V起励电源或满足自激条件的残压下可靠起励，待机端电压上升到微机调节装置能正常工作后，起励回路自动复归，机端电压自动上升到额定值。