

沈阳康平租赁高低压负载柜 假负载测试 ups不间断电源租赁

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 沈阳康平租赁高低压负载柜 假负载测试 ups不间断电源租赁 |
| 公司名称 | 山东聊动机械设备有限公司 |
| 价格 | .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

在使用发电机组的时候不仅要了解柴油发电机组的基本认识，对机组的使用注意事项也要清楚。下面湖南示旺公司给大家总结柴油发电机组常见的 55 个问题：

1、两台发电机组并机使用的条件是什么?用什么装置来完成并机工作?

答：1)并机使用的条件是两台机瞬间的电压、频率、电流一致。俗称“三同时”。并且是全铜无刷发电机。并且是电子调速或者是电喷发电机。

2)用专用并机装置来完成并机工作。一般建议采用全自动并机柜。尽量不用手动并机。因为手动并机的成功或失败取决于人为经验。

2、三相发电机的功率因数是多少?为提高功率因素可以加功率补偿器吗?

答：功率因素为0.8。不可以，因为电容器的充放电会导致小电源的波动。及机组振荡。

3、为什么我们要求客户，机组每运行200小时后，要进行一项所有电器接触件的紧固工作?

答：柴油发电机组属振动工作器。而且很多国内生产或组装的机组该用双螺母的没用。该用弹簧垫片的没用，一旦电器紧固件松懈，会产生很大的接触电阻，导致机组运行不正常。

4、为什么发电机房须保证清洁、地面无浮沙?

答：柴油机若吸入脏空气会使功率下降;发电机若吸入沙粒等杂质会使定转子间隙之间的绝缘破坏，重者导致烧毁。

5、为什么一般不建议用户在安装时采用中性点接地?

答：1)新一代发电机自我调节功能大大增强；

2)实践中发现中性点接地机组的雷电故障率偏高。

3)接地质量要求较高。

4)中性点接地的机组会掩盖负荷的漏电故障及接地错误，而这些故障和错误在市电大电流供电情况下无法暴露。

6、对中性点不接地机组，使用时应注意什么问题？

答：0线可能带电、因为火线与中性点之间的电容电压无法清理。操作人员须视0线为带电体。不能按市电习惯处理。

7、UPS与柴油发电机如何功率配套，才能保证UPS输出稳定？

答：1)UPS一般用视在功率KVA表示，先把它乘0.8换算成与发电机有功功率一致的单位KW。

2)若采用一般发电机，则以UPS的有功功率乘以2来确定所配发电机功率、即发电机功率为UPS功率的二倍。

3)若采用带PMG(永磁机励磁)发电机，则以UPS的功率乘以1.2来确定发电机功率、即发电机功率为UPS功率的1.2倍。

8、标明耐压500V的电子或电器元件，可用于柴油发电机控制柜吗？

答：不可以。因为柴油发电机组上标明的400/230V电压为有效电压。其峰值电压为有效电压的1.414倍。即柴油发电机的峰值电压为 $U_{max}=566/325V$ 。