

# 燃机测试负载箱

产品名称	燃机测试负载箱
公司名称	苏州禾旭电气科技有限公司
价格	998.00/套
规格参数	品牌:榕泰负载 型号:RT-C6000KVar 适应范围:发电机组、数据中心、UPS
公司地址	昆山市淀山湖镇双和路4号
联系电话	0512-57361051 18913627608

## 产品详情

为什么要进行柴油发电机组检测维护用交流假负载？

01检测柴油发电机组。可以检测柴油发电机组的带载功率，做满载测试、不平衡负载能力测试，突加突减功率测试、稳态的电压调整率、稳态的频率调整率、瞬态电压调整频率、电压恢复时间、瞬态频率调整率、频率恢复时间、柴油发电机组持续运行检测。

当机组在生产过程中，可对其进行调试和出厂负荷测试；对于新装机组来说，可在工程验收中核对功率是否达标；当机组进行消声、降噪处理后，可核实输出功率是否受到影响；当机组安装一年以上或进行维修后，可进行实际带载能力测试；还可对机组进行定期带载维护，从而消除积炭现象，及时发现老化器件，并排除故障和隐患。

02检测UPS。对于UPS的检测项目包括：带载功率检测、满载测试，交流放电测试、输出电压不平衡度、输出电压稳压精度、过载能力、动态电压瞬变范围、市电电池切换时间、后备时间、旁路逆变切换时间。

03检测蓄电池组。具有检测单体及整组电池组电压、恒流放电及在线监测三项功能，可在恒流放电的同时，检测每节单体电池电压、总电压、电流等参数。通过配套的数据处理软件对放电采集的数据信息进行处理，生成剩余容量分析报告。对通信运营商、电力、电厂的蓄电池组进行日常维护、容量

检测、定期深度放电、工程验收的仪器。

柴油发电机组做为停电后的应急备用电源，大部分的时间都是处于待机状态的，一旦停电或者市电故障发生，备用的柴油发电机组就起到了至关重要的作用。然而，很多时候在供电故障发生后我们才发现柴油发电机组的性能有问题，这主要是因为很多用户对柴油发电机组检测维护用交流假负载不够重视。所以为了有效避免事故的发生，也为了让客户，在出货前进行带负载测试是非常有必要的。