

# 湖州市附近出租租赁假负载测试，负载箱

产品名称	湖州市附近出租租赁假负载测试，负载箱
公司名称	山东电创电力设备有限公司
价格	500.00/件
规格参数	品牌:华为 型号:200KW 产地:深圳
公司地址	山东省聊城市东昌府区古楼街道湖南路西安交大科技园36号楼1单元2002-2室
联系电话	177-0635-1532 17706351532

## 产品详情

湖州市附近出租租赁假负载测试，负载箱

什么是负载箱？

负载组是一种产生电气负载、将负载施加到电源并转换或耗散电源的合成功率输出的设备。负载箱旨在准确模拟电源在实际应用中看到的操作或“真实”负载。

然而，与可能分散、不可预测和随机值的“真实”负载不同，负载箱提供了一个包含的、有组织的和完全可控的负载。因此，负载组可以进一步定义为独立的、单元化的、系统的设备，它包括带有控制的负载元件和操作所需的附属设备。

在“实际”负载由电源提供服务并将电源的能量输出用于某些生产目的的情况下，负载箱为电源提供服务，使用其能量输出来测试、支持或保护电源。

### 2.负载箱的应用

负载组与发动机发电机、电池系统、UPS系统、逆变器、地面电源装置、辅助电源装置、飞机发电机、风力发电机和水力发电机一起使用。

负载箱可用于多种用途，包括：

## 制造测试

### 发电机测试单元

备用发电机制造商通常使用负载组来测试和调整新组装的单元。

在工厂内的测试单元中安装发电机后，测试工程师使用负载组将离散的、可选择的电气负载施加到发电机并测量响应稳定性和耐久性。在此过程中，测试工程师校准和调整发电机性能，以确保其符合预期的产品规格和公差。

### 发动机测试单元

小型燃气发动机的制造商还使用负载组在各种机械负载下测试新制造的发动机。这是通过一个称为测功机的设备将发动机连接到负载箱来实现的。同样，发动机性能受到监控，并在必要时进行调整以确保产品在预期规格内运行。

## 现场测试和练习

安装在现场的发电机必须定期测试和运行，以确保在实际停电时它会按预期运行。服务组使用负载组来施加模拟发电机所保护设施负载的负载。然后可以在非关键环境中识别和纠正发电机的任何问题。

单工负载组可用于满足美国国家消防协会 (NFPA) 对紧急备用电源系统的要求。这些要求涉及应急和备用电力系统的验收测试和定期现场测试和维护。要求的本质是应急和备用电力系统要在负载下进行测试。

## 消除“湿堆积”

负载组可安装在柴油发电机组中，以施加所需的额外负载，以确保发动机在燃烧过程中完全消耗燃料。如果柴油发动机没有在足够的负载下运行，未消耗的燃料将聚集在发动机的排气管中并形成油性涂层。

负载箱是通常用作向新发电机组的购买者和用户通过出售或负载箱租赁测试以证明该装置符合采购合同中概述的性能规格的工具。