

唐山路南区ups电源出租 租赁负载箱 出租高低压负载柜

产品名称	唐山路南区ups电源出租 租赁负载箱 出租高低压负载柜
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

发电厂进行假负载测试前需要选择假负载租赁供应商，需要参考以下三个选择标准：

定制假负载测试解决方案：所有设备都不同，您应该寻求供应商来制定适合您设备的定制测试计划。重要的是要找到拥有广泛的假负载解决方案库存的供应商，以满足您的特定需求。

端到端服务：寻找能够规划设备放置、协调端到端物流、提供推出/上卷服务并创建安全调试项目的负载测试服务提供商。端到端服务越多，您的调试项目就越精简。

灵活性：寻找能够并愿意修改现有假负载设备或设计新解决方案以完成您的项目的成熟供应商。每个太阳能发电系统都是不同的，因此您需要能够满足您独特需求的服务提供商。

选择您的解决方案提供商后，分享您的所有项目文档，以帮助他们更好地了解适合根据您的时间表调试您的设备的策略。设备规模、电力需求、时间表和设备规格等因素都会发挥作用。在基础工作开始之前，您的服务提供者将使用此信息制定实施计划。

2.测试前期准备工作

确定好服务提供商后，提供商将准备所有必要的设备并将其直接运送到设备测试现场。其中涉及几个关键组件，可能会根据您的特定设备的需要而有所不同。基本的装备是：

柴油发电机

假负载

电力质量监测器

逆变器

3.进行假负载测试

要成功测试太阳能发电系统，您必须对光伏逆变器提供稳定的电源。假负载和发电机系统可以连接到变电站的主断路器或现场的多个汇流箱，并激活以模拟电力负载。一旦在太阳能发电系统中模拟了公用电源，这将激活逆变器的内部电路。在白天持续发电的太阳能电池板将开始发电并与电源同步。电力系统是通过提供额定为逆变器 120% 的发电机系统来实现的。为获得佳效果，使用两个并联发电机来阻止因负载减少和应用引起的频率变化。

全面的假负载测试过程的作用：

为整个站点注入活力，以便可用的员工可以同时在不同的逆变器垫上工作。

测试从变电站到逆变器在地下的中压电缆。

测试跟踪系统以确保太阳能电池板正确吸收太阳的能量

。

验证阵列睡眠和唤醒模式以确认整个系统功能。

测试逆变器的效率和对功率波动的响应性能。

4.假负载测试结果

使用假负载模拟 调试过程完成后，太阳能发电系统所有者将能够：

验证所有组件是否协同工作，尤其是逆变器。

确保安全运行。

证明符合适用的标准和法规。

记录系统性能。

为未来的维护建立性能基准。

减少未来中断的可能性。