

# 北京市UPS电源租赁 诚信经营（顺义铜芯电缆线出租）=视频

产品名称	北京市UPS电源租赁 诚信经营（顺义铜芯电缆线出租）=视频
公司名称	超越机械设备租赁有限公司
价格	400.00/台
规格参数	品牌:艾默生 型号:50KVA-600KVA 发货地区:UPS电源出租 负载箱租赁厂家
公司地址	全国各地均有租赁站 24小时服务随叫随到
联系电话	15862731817 15862731817

## 产品详情

北京市UPS电源租赁 诚信经营（顺义铜芯电缆线出租）=视频一、断开ups铅酸蓄电池开、关，接入市电，再合上市电开关，（这时若报ups铅酸蓄电池故障可暂不理睬）按开机键，这时UPS不间断电源指示灯由“市电”、“旁路”指示灯亮，转为“市电”、逆变指示灯亮。

这时测量的输出电压、频率应该是稳定的，波形是正弦波。市电逆变转电池逆变不间断正常情况下，UPS不间断电源由市电逆变给负载供电，若这时蓄电池正常，市电停电，应该由铅酸蓄电池不间断地给负载供电，让UPS不间断电源工作在市电逆变状态。

断开市电开关:UPS不间断电源自动由市电逆变状态转到铅酸蓄电池逆变状态，指示灯相应的由“市电”、逆变指示灯亮转为“蓄电池”、逆变指示灯亮。在此转变过程中，可以用一台计算机做为负载，以便检测在转变过程中对负载的影响。

### 不间断电源测试的方法

测试UPS的主要目的是鉴定UPS的实际技术指标能否满足使用要求。

UPS的测试一般包括动态测试和稳态测试两类。

稳态测试是在空载、50%额定负载以及100%额定负载条件下，测试输入、输出端的各相电压、线电压、空载损耗、功率因数、效率、输出电压波形、失真度及输出电压的频率等。北京市UPS电源租赁 诚信经营（顺义铜芯电缆线出租）=视频

动态测试一般是在负载突变(一般选择负载由0%—100%和由100%-0%)时，测试

UPS输出电压波形的变化，以检验UPS的动态特性和能量反馈通路。

工具/原料电源扰动分析仪、存储示波器、调压器、失真度测量仪、负载、万用表

步

骤/方法

(一) 动态测试;

突加或突减负载的测试先用“电源扰动分析仪”测量空载、稳态时的相电压与频率

化。切换时间就是负载的断电时间。此项测试是检测转换时供电有无断点，如有断点，且断点超过20ms就会造成信号丢失。在线式UPS一般不会有断点，但其波形幅值会有瞬时变化，要求在半周期内消失。另外，因为UPS在市电正常时，逆变器工作频率是跟踪市电频率的，一旦市电中断，逆变器频率完全由控制电路的本机振荡器来控制，这一突然变化是随机性的，它与市电中断前的瞬间状态和本机振荡器的状态有关，这种频率控制的瞬态变化，可能造成输出频率变化达30%，很多负载无法适应这一变化。

(二) 稳态测试

所谓稳态测试是指设备进入北京市UPS电源租赁 诚信经营（顺义铜芯电缆线出租）=视频

全国服务---各地均有办事处。--各种变压器出租，附近UPS不间断电源租赁出售，高压负载箱出租，高压电容器出租。10KV,35KV高压发电机出租。带电作业车租赁，高空绝缘斗臂式带电作业车。出租应急发电车租赁免费提供电缆线配电柜租借出租

“系统正常”状态时的测试，一般可测波形、频率和电压。一般是在空载和满载状态时，观测波形是否正常，用失真度测量仪，测量输出电压波形的

失真度。在正常工作条件下，接电阻性负载，用失真度测量仪测量输出电压波形总谐波相对含量，应符合产品规定的要求，一般小于5%。;频率；一般可用示波器观测输出电压的频率和用“电源扰动分析仪”进行测量。目前UPS的输出电压频率一般都能满足要求。

但当UPS的频率电路，本机振荡器不够jingque时，也有可能在市电频率不稳定时，UPS输出电压的频率也跟着变化。UPS输出频率的精度一般在与市电同步时，能达到+0.2%

3.