

APCUPS电源2000KVA型号齐全现货供应

产品名称	APCUPS电源2000KVA型号齐全现货供应
公司名称	北京亨丰巨业科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:APC 型号:2000KVA 产地:美国
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层210（注册地址）
联系电话	15652986788 15652986788

产品详情

APCUPS电源2000KVA型号齐全现货供应

APCUPS电源是使用简单但自身又比较娇气的设备，科学的使用和维护将会延长APCUPS电源的寿命！

1、尽量不接电感性负载。因为电感性负载的启动电流往往会超过额定电流的3~4倍，这样就会引起APCUPS电源的瞬时超载，影响APCUPS电源的寿命。

2、不宜满载或过度轻载。不要按照APCUPS电源的额定功率去使用它，不要认为空着的接口不应该闲着而连接其他电器，长期满载状态将直接影响APCUPS电源寿命。一般情况下，在线式APCUPS电源的负载量应该控制在70%~80%，而后备式的APCUPS电源的负载量应该控制在60%~70%。注意，过度轻载也不好，虽然不如过载那么严重。

3、保护好蓄电池。APCUPS电源的一个非常重要的组成部分就是蓄电池。目前，多数中小型的APCUPS电源都采用无需维护的密封式铅酸蓄电池。虽然表面上它不需要维护，但照顾不周，同样会出毛病，何况这种电池还挺贵。来自APCUPS电源维修部门的数据表明：约30%的APCUPS电源损坏实际上只是电池坏了。所以，维护UPS的关键是维护蓄电池。相比较而言，蓄电池是比较娇贵的，要求在0~30℃环境中工作，25℃时效率最高。因此，在冬、夏季一定要注意APCUPS电源的工作环境。温度高了会缩短电池寿命，温度低了，将达不到标称的延时。

4、定期维护。通常，半年应该给APCUPS电源测量一下电池的端电压。如果电压超过1V就应该使用均衡的恒压限流(0.5A)充电，若不奏效，只能换新电池。如果当地长期不停电，必须定期(三个月)人为中断供电，使APCUPS电源带负载放电。因为长期没断过电，所以你一直以为它是在正常工作的，而实际上一旦断电，它只能提供很短的延时甚至根本没有延时，原因就是蓄电池长期处于浮充的充电状态。

5、注意防雷击。雷击是所有电器的天敌，一定要注意保证APCUPS电源的有效屏蔽和接地保护。另外，还应把APCUPS电源放在通风散热良好的地方。

APC ups电源 Smart-UPS常见故障现象原因分析

在日常处理Smart-UPS报修申请的过程中，我们发现有许多UPS的故障现象是由于电池、市电、使用环境和使用方法等因素造成的，有相当一部分UPS本身并没有出现故障。如果能将这些因素找出来，判断出并非是由于UPS引起的故障现象，可以更快速的为客户解决问题。下面我们详细列出这些影响UPS运行的因素：

蓄电池

据资料分析，在返修的UPS中，由于蓄电池故障而引起UPS不能正常工作的比例大约占三分之一。所以，我们要特别注意蓄电池是否出现故障。

由于电池问题引起的故障现象大约有下面几种：

1.UPS不能启动。

因为Smart-UPS是由直流启动的，所以当没有接电池、电池低电或电池有问题等情况下UPS就不能启动。下面还有几种类似的情况：

第一种情况：新安装的UPS不能启动。

如果UPS是SUA1000ICH这种机型，请检查UPS后面板的电池连接插头是否连接。如果是SU3000RMI3U这种机架式的UPS,请打开前面板检查电池是否连接。

由于新的电池在存放的过程中会有自放电的现象，所以电池处在低电状态UPS不能启动。这时候需要将UPS与电池和市电连接好，按UPS前面板的Test按钮，虽然UPS面板显示灯不会亮，但这时UPS会给电池充电。充电一段时间后，再按Test键UPS就可以启动工作了。

第二种情况：UPS逆变工作了一段时间后，UPS不能启动。

同样是因为电池低电，需要给电池充电。

第三种情况：电池用了2年左右，UPS不能启动。

根据大多数客户的使用情况来讲，电池在使用了两年以后一般会出现或多过少的容量下降问题，如果电池不能起到延时的作用就需要更换新的电池。

第四种情况：单节电池的电压都很正常，但UPS不能启动。

这时虽然单节电池电压正常，1.很可能是由于电池与电池之间的连接或电池与UPS之间的连接出现问题，比如：连接点不牢固或者是连接点有氧化现象，这时候就需要祛除氧化物后重新连接。2.可能是UPS与电池连线的保险断了，如果是保险断了换一个保险即可。3.UPS与电池之间的连线很长、很细或中间有连接点，因此产生了很大的压降，导致UPS不能启动。