

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



UPS维护费用

家用的UPS大多是W以下的短延时后备式的，此类UPS最基本的组成有电池充电器电池组逆变器三部分，有些UPS在此基础上UPS维护费用还加上了电源滤波器和交流稳压器等组件，进一步提高了UPS的性能和实用性。后备式UPS故障最多的部件UPS维护费用还是UPS中的电池组，由于电池组的价格要占到整机的%以上，更换费用不少。一般的UPS电池组由两个V免维护蓄电池串联构成V储备电源，UPS维护费用的性能和状态直接影响到UPS的逆变时间和逆变启动，不少故障就是由于电池组引起的。虽然说是免维护电池，但是在不同的使用条件下其寿命大不一样，免维护电池块的性能像平时使用的可充电镍镉电池一样，需要经常充放以保持其活力，家庭用户极少遇到中途断电需要UPS以电池块的电能逆变供电的情况，往往是电池块长期处于浮充状态，这样久而久之电池的容量会慢慢下降，提早报废。所以针对这一点提出人为的断电逆变放电，一般一套家用微机耗电在瓦左右，故逆变负载的功率也选瓦。

根据UPS逆变的特性，负载要选用纯阻性的，专业用的负载可选用大功率的线绕电阻，在业余条件下可就地取材，选用W的白炽电灯泡(也可以用几个小功率的灯泡并联使用)，选用此负载的好处是负载接近纯阻性，功率与实际微机耗电相仿就行，通过逆变放电可以测试出你的UPS实际逆变供电时间。这样做的好处一是可以在以后市电中断时知道UPS大概能支持多少时间，二是可以与下次放电时间作比较，借以了解电池的性能。要注意的

是，用灯泡作负载，由于开机冲击较大，为了保护UPS的安全，必须按以下步骤进行：接通UPS的进相电源；打开UPS；打开负载(灯泡)；断开UPS充电~小时。

在进行上述操作时，要注意把逆变的时间纪录下来供以后参考，注意UPS外壳的温度，如果温升过大要及时停止逆变，待温度恢复正常后再逆变放电，直到UPS自动停止逆变(说明电池已用完)。以上方法因为逆变功率较小，UPS所留余量很大，对UPS的逆变功率管没有损害，一般每月放电一次以保持UPS电池的活力。

褂蒙鲜趾诺绥去保?挂桓鲂 擅牛?褪桥卸夏愕?PS是正弦波逆变UPS维护费用还是方波逆变，正弦波逆变的UPS较好，而方波逆变的不适于长期逆变使用，对有些设备有害。正弦波逆变的UPS在断电后进入逆变供电状态下，作负载的灯泡亮度和使用市电时一样，方波逆变的UPS在逆变的状态下，做负载的灯泡比使用市电时更亮。在充分放电后，将UPS静置分钟(不要接通电源充电)，打开UPS的机壳，用万用表分别测试两个电池块的电压(在测量时最好在万用表表笔两端并联上~欧姆的电阻作负载)，两块电池的电压差不应大于V，如果大于此电压差，则说明两块电池的一致性不佳，这样可能会造成一块电池块容量不足，以致其中一块提前放电终止，长期下去对两块电池都有损害。如及早发现，可以人工对电压较低的电池块进行补充充电，使两块电池的电压保持在同一水平上，然后装回UPS中可。一般用以上方法检查电池情况半年一次，如果在常规逆变放电中，发现逆变时间比上一次逆变时间明显减少，可立进行此项检查。

关于UPS使用注意事项，在说明书上都有详细说明，在此不作特别详述，上述两种维护方法只要使用得当，一般可使UPS使用寿命达到~年以上。(上海杨法)一套?我在卓越上看不是一个机器来的吗?学校宿舍不是因为什么瞬间电压降低才会引起断电,是学校有限制电压,除了可以在一个宿舍内开四部电脑和灯之外,再插其他电器就会跳闸啊,不买UPS我的台式机就废了而且不是才两百多一个吗我觉得东西是对的,V是有问题的。

不过这种小UPS维护费用也蛮高的，主要是UPS内部的蓄电池，一般使用一年多就得更换了，电池费用约元。UPS维保内容.UPS输入电压测量记录UPS输出电压测量记录UPS输入电流测量记录UPS输出电流测量记录电池总电压测量记录电池放电前电压，内阻测量记录每三个月对电池进行放电实验电池放电时电压，内阻测量记录电池浮充时电压，内阻测量记录0.双直流电母线电压测量记录.直流母线纹波电压测量记录UPS定期除尘UPS各电路板指示灯观察记录保养后的工作．恢复现场至维护保养前状态。

进入公司黄页江悦节能科技（上海）有限公司江悦节能科技（上海）有限公司主要以各类机房建设工程为主，内容有机房平面规划设计机房装修工程配电工程UPS不间断电源工程防雷接地工程弱电布线工程空调新风工程安防监控工程动力环境监控工程消防工程KVM管理工程等。公司以向客户提供最专业最优质的解决方案技术支

持及最优良的售后服务为理念，面向政府单位航空电信金融外企大中小企业军队系统以及科研院所等重要部门提供设备的售前售后技术服务。同时我们与国内外众多机房空调设备及UPS不间断电源生产厂商（例如：施耐德电气EMERSONSTULZCAROSSHIROSS等）及配件厂商有着良好的业务合作关系。公司拥有多年的行业经验销售队伍和精良的设计施工团队，所有员工都经过全面的系统培训，并经严格考核后持证上岗，具有坚实的理论基础和丰富的实践经验。我们坚持以诚信为根本，以科技创新为基础，根据客户个性化的需求，为客户量身定做专业性的解决方案，技术培训及技术服务，可针对用户的不同要求，提供满意的产品，设计最佳的机房设备及节能环保产品的整体解决方案。

声明：转载《中国公路》《中国交通信息化》《中国高速公路》《中国公路文化》《中国交通建设监理》《交通决策参考》稿件须经书面授权。

电池的放电要求：一般UPS对电池放电有保护措施，但放电至保护关机后，电池又可以恢复到一定的电压，但这时不允许重新开机，否则会造成电池过放电。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/d01SUPIJLb6.html>