

# 无锡UPS电源租赁公司

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 无锡UPS电源租赁公司                                    |
| 公司名称 | 捷成机电设备租赁有限公司                                   |
| 价格   | .00/个  |
| 规格参数 | 适用范围:应用于工业、商业、学校、医院<br>服务类型:UPS电源出租<br>服务范围:全国 |
| 公司地址 | 南京、合肥、杭州、上海均有仓库，就近安排                           |
| 联系电话 | 13951628857 13951628857                        |

## 产品详情

UPS的保护作用表现在对市电电源进行稳压，UPS的输入电压范围比较宽，一般情况是从170V到250V，而输出电源的质量是相当高的，后备式的UPS输出电压在5%~8%，输出频率稳定在1Hz；在线式UPS输出电压稳定在3%以内，输出频率稳定在0.5Hz。在市电正常时，UPS电源相当于交流市电稳压器；同时市电对蓄电池进行充电，此时也相当于充电器。在市电突然掉电的情况下，UPS自动切换到蓄电池供电，使计算机维持正常工作，保护软硬件不受损害。ups电源使用注意事项因为其逆变器和蓄电池工作的性，UPS电源的安装和使用须有一套严格、科学的操作规程，才能提高工作稳定性，减少设备故障率，真正地做到设备供电不间断。（1）UPS电源的安装环境应避免阳光直射，并留有足够的通风空间，保持工作环境的温度不高于25℃。如果工作环境温度超过25℃，每温升增加10℃，电池的寿命就会缩短一半左右。（2）不宜在UPS电源的输出端使用大功率可控硅负载、可控硅桥式整流或半波整流型负载，此类负载易造成逆变器末级驱动晶体管被烧毁。（3）严格按照正确的开机、关机顺序进行操作，避免因负载突然增加或突然减少时，UPS电源的电压输出波动大，从而使UPS电源无正常工作。（4）禁止频繁地关闭和开启UPS电源，一般要求在关闭UPS电源后，至少等待30秒钟后才能开启UPS电源。因为造成中小型UPS电源高发故障的原因是：用户频繁的开机或关机，UPS电源带负载进行逆变器供电和旁路供电切换期。（5）实践：对于绝大多数UPS电源而言，将其负载控制在50%~60%额定输出功率范围内是工作方式。禁止超负载使用，厂家建议：UPS电源的启动负载控制在80%之内，如果超载使用，在逆变状态下，时常会击穿逆变三管。不宜过度轻载运行，这种情况容易因为电池放电电流过小造成电池失效。（6）定期对UPS电源进行维护工作：观察工作指示灯状态、除尘，测量蓄电池电压，更换不合格电池，检查风扇运转情况及检测调节UPS的系统参数等。（7）UPS电源比较适合于带微电容性负载，不适合于带电感性负载，如空调、电动机、电钻、风机等。如果UPS电源负载为电阻性或电感性负载时，必须酌情减小其负载量以免超载运行。UPS租赁、UPS不间断电源出租、UPS应急电源出租、工频UPS出租、大型UPS电源租赁、UPS电源移机、UPS电源维护、UPS电源续保、UPS电源维修，为客户提供坚强的电力保障，解决设备担心停电的后顾之忧，承接大型的体育赛事、各种会议、展会、演唱会、大型考试、为您提供有效的电力保障，为主办方活动的顺利进行保驾护航。出租方式灵活、多样，可以单租，配套，短租、长租为您打造多方位的租赁方式!UPS不间断电源选型时需要注意的事项：UPS电源它输出的能力必须要达到或者是超过负载才能保证正常的供电呢,所以这个时候采用集中式供电还是分布式供电,采用集中式供电的负载总量应是将机房所有由UPS供电负载的功率累计。采用分布式供电的则根据每台UPS电源所带负载不同确定。一、负载类型对于不同类型的负载，有功功率与无功功率的比值是不同的，但UPS需要同时提供足

够的有功功率和无功率，这样实际的输出容量就会受到负载类型的限制。采用功率因数为0的UPS。UPS容量利用率：对于大功率UPS电源，一般建议容量利用率控制在0.6~0.8。二、环境状况不间断电源的工作温度应控制在0~40℃范围内。每升高1000m海拔1000m时，UPS应降低5%。机房UPS电源选配要求

机房UPS电源的选配主要为几点：实际负载容量、负载的类型、容量使用率、环境条件、UPS的类型及实际负载能力、潜在扩容需求等。

- 1、要确定机房的设备需要多大功率UPS电源，一般来说PC机或工控机的功率在200W左右，服务器在300W与600W之间，其他设备的功率数值可以参考该设备的说明书。只要按
- 2、应了解UPS电源的额定功率有两种表示方法：视在功率(单位VA)与实际输出功率(单位W)，由于无功功率的存在所以造成了这种差别，两者的换算关系为：视在功率\*功率因数=实际输出功率。所以在购买的时候要计算好。
- 3、通常分为工频机和高频机两种。工频机由可控硅SCR整流器，IGBT逆变器，旁路和工频升压隔离变压器组成。因其整流器和变压器工作频率均为工频50Hz，顾名思义叫工频UPS。
- 4、UPS电源的输出能力必须达到或超过负载需要才能保证正常供电，这是决定机房UPS电源容量大小的根本因素。
- 5、实际应用中要考虑UPS电源是采用集中式供电还是分布式供电：采用集中式供电的负载总量应是将机房所有由UPS供电负载的功率累计，采用分布式供电的则根据每台UPS所带负载不同确定。
- 6、工作温度一般应控制在0~40℃范围内。如果温度过高、通风条件不好，则不利于散热，应降额使用。在选择机房UPS的时候，用户需要根据自己的业务需求，同时还要了解自己的财政预算，设定UPS系统的投入资本和运营成本。我们公司拥有一支从事UPS营销及UPS技术的工作队伍，可向客户提供技术咨询，技术讲座及维修、场地设计、现场安装等的服务。