

# 徐州UPS不间断电源出租 供电平稳可靠

产品名称	徐州UPS不间断电源出租 供电平稳可靠
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 品牌:捷成 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

随着计算机应用系统对电源的要求越来越高UPS日益受到重视，并逐渐发展成为一种具有稳压、稳频、滤波、抗电磁和射频干扰、防电压冲浪等功能的电力保护系统。尤其是在电网的线路及供电质量不太高、抗干扰的技术落后，同时计算机系统对电源的要求又比较高的情况下，UPS的作用就显得更加明显。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。只要按要求购买就可以了。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。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1000 m海拔1000 m时，UPS应降低5%。UPS电源一般均指静止式UPS，按其工作方式分类可分为后备式、在线互动式及在线式类。1、后备式从工作原理上看，后备式UPS电源在有市电时仅对市电进行稳压，逆变器不工作，处于等待状态，当市电异常时，后备式UPS会迅速切换到逆变状态，将电池电能逆变成交流电对负载继续供电，因此后备式UPS电源在由市电转逆工作时会有有一段转换时间，一般小于10ms的时间切换，不适合于关键性供电场所。此外，后备式UPS一般只能持续供电几分钟到十几分钟。后备式UPS电源的优点是：运行

效率高、噪音低、价格相对便宜，主要适用于市电波动不大，对供电质量要求不高的场合。2、在线互动式所谓在线互动式UPS，是指在输入市电正常时，直接由市电向负载供电，UPS电源的逆变器处于反向工作给电池组充电，当市电偏低或偏高时，通过UPS电源内部稳压线路稳压后输出，在市电异常时逆变器立刻投入逆变工作，将电池组电压转换为交流电输出，因此在线互动式UPS电源也有转换时间。同后备式UPS电源相比，在线互动UPS的保护功能较强，有较宽的输入电压范围，噪音低，体积小等特点，但同样存在切换时间。逆变器输出电压波形较好，一般为正弦波，而其较大的优点是具有较强的软件功能，可以方便的上网进行UPS电源的远程控制和智能化管理。3、在线式当市电正常供电时，市电经滤波回路及突波吸收回路后，分为两个回路同时动作，其一是经由充电回路对电池组充电，另一个则是经整流回路，作为变流器的输入，再经过变流器的转换提供净化过的交流电力给负载使用；此时若市电发生异常，则变流器的输入则改由电池组来供应，变流器持续提供电力，达到不断电。在线式ups电源特点是，有宽的输入电压范围，无切换时间且输出电压稳定精度高，输出由变流器来供应，不论市电电力质量如何，其输出均是稳定且纯净的正弦波电源。特别适合对电源要求较高的场合，但是成本较高。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!我们公司服务宗旨：用户至上、信誉优良、质量保证、竭诚服务。以快速的工作方式及良好的商业道德认真对待每一位客户，真正让每一位客户无后顾之忧。