

# KE蓄电池SS12-100 12V100AH强劲续航

产品名称	KE蓄电池SS12-100 12V100AH强劲续航
公司名称	北京恒泰正宇电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:KE蓄电池 型号:SS12-100 参数:12V100AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13176655076 15810034631

## 产品详情

KE蓄电池SS12-100 12V100AH强劲续航

KING ENERGY 源于英国 服务中国

英国KE(简称:金能量)公司,长期致力于清洁高效蓄电池开发,现已来到中国,秉承KE一贯的优良品质,我们将更好的服务中国工业.

Service KING ENERGY originated from Britain to China

British KE) (hereinafter referred to as: gold energy company, long-term commitment to clean and efficient battery development, has now come to China, adhering to the KE consistent quality, we will better service industry in China.

KE蓄电池的正确使用与维护

在使用不间断电源系统的过程中,人们往往片面地认为蓄电池是免维护的而不加重视。然而有资料显示,因蓄电池故障而引起UPS主机故障或工作不正常的比例大约为1/3。由此可见,加强对UPS电池的正确使用与维护,对延长蓄电池的使用寿命,降低UPS系统故障率,有着越来越重要的意义。除了选配正规品牌蓄电池以外,应从以下几个方面入手正确地使用与维护蓄电池: 一、保持适宜的环境温度。影响蓄电池寿命的重要因素是环境温度,一般电池生产厂家要求的最佳环境温度是在20 - 25 之间。虽然温度的升高对电池放电能力有所提高,但付出的代价却是电池的寿命大大缩短。据试验测定,环境温度一旦超过25 ,每升高10 ,电池的寿命就要缩短一半。目前UPS所用的蓄电池一般都是免维护的密封铅酸蓄电池,设计寿命普遍是5年,这在电池生产厂家要求的环境下才能达到。达不到规定的环境要求,其寿命的长短就有很大的差异。另外,环境温度的提高,会导致电池内部化学活性增强,从而产生大量的热能,又会反过来促使周围环境温度升高,这种恶性循

环，会加速缩短电池的寿命。

## 二、定期充电放电。UPS电源

中的浮充电压和放电电压，在出厂时均已调试到额定值，而放电电流的大小是随着负载的增大而增加的，使用中应合理调节负载，比如控制微机等电子设备的使用台数。一般情况下，负载不宜超过UPS额定负载的60%。在这个范围内，电池的放电电流就不会出现过度放电。UPS因长期与市电相连，在供电质量高、很少发生市电停电的使用环境中，蓄电池会长期处于浮充电状态，日久就会导致电池化学能与电能相互转化的活性降低，加速老化而缩短使用寿命。因此，一般每隔2 - 3个月应完全放电一次，放电时间可根据蓄电池的容量和负载大小确定。一次全负荷放电完毕后，按规定再充电8小时以上。三、利用通讯功能。目前，绝大多数大、中型UPS都具备与微机通讯和程序控制等可操作性能。在微机上安装相应的软件，通过串/并口连接UPS，运行该程序，就可以利用微机与UPS进行通讯。一般具有信息查询、参数设置、定时设定、自动关机和报警等功能。通过信息查询，可以获取市电输入电压、UPS输出电压、负载利用率、电池容量利用率、机内温度和市电频率等信息；通过参数设置，可以设定UPS基本特性、电池可维持时间和电池用完告警等。通过这些智能化的操作，大大方便了UPS电源及其蓄电池的使用管理。

如果决定采用单一房间，显然要考虑未来扩容时的IT设备及机房设备的面积需求；另外可行的方案是，扩容时占用其他房间——在这种情况下，需要同时对欲占用的房间进行同样的结构评估，包括楼层位置、楼层净高与承重。

楼层位置主要影响空调室外机房的放置问题。一般情况下，空调室外机与机房的垂直距离不宜超过15米，所以机房的选址楼层多选在距离楼顶、底层或设备层较近的楼层，并在楼顶、底层或设备层中预留足够的空间，以备未来机房空调系统扩容时，安装空调室外机。

如果未来扩容时计划不扩大机房面积，而是增大机房内的设备密度（或机架数量），则必须考虑未来的设备重量与机房地板承重。

英国KE金能量电池有限公司,创始于1982年,主要从事研究和生产高品质的KE(KING ENERGY)铅酸蓄电池.公司全球雇员1100多人,在全球10多个国家拥有生产基地,是世界知名电池制造商.拥有全球领先的电池制造设备,完善的管理和生产工艺.结合50多道质量保证检查工序,使得每一个KE电池产品都能达到严格的品质和性能标准.现在,KE来到中国,时刻为中国工业服务.

British KE gold ENERGY battery co., LTD., founded in 1982, mainly engaged in the research and production of high quality KE (KING ENERGY) lead-acid battery. Company employees more than 1100 people around the world, more than 10 countries around the world has a production base, is the world famous battery manufacturers. Has the world's leading battery manufacturing equipment, perfect management and production process. Combined with more than 50 quality inspection procedures, to make each a KE battery products can meet the strict quality and performance standards. Now, KE come to China, time for the Chinese service industry.

UPS电源系统可平滑扩容，并且扩容过程中不能影响负载的正常运行，以满足服务器不断扩容和不可中断的需求。这样既能有效节省系统建设初期的投资费用，又能使UPS在整个数据中心的建设过程中始终保持在安全而又高效的工作状态下，提高了系统性价比，节省企业运营费用。绿色环保，节能降耗，顺应时代潮流。在能源紧缺、重视环保的今天，绿色、节能的电源系统备受关注，企业背负着国家的节能减排任务，同时节能减排也是企业的社会责任，有的企业已将节能做了量化规定，作为企业每年必须完成的硬性指标去执行。节能减排也可以为企业节省电费。高效、节能、环保、绿色是数据机房对UPS系统的基本要求。UPS供电系统应维护方便，便于管理。这样不但可以节省系统的维护成本，更为重要的是可以尽量避免因人维护或者管理不当而引发的系统故障。在数据机房的供电故障中，多数是由于供

电系统操作、管理、维护复杂，维护管理人员操作不当引起的断电故障。UPS操作、管理、维护简单可以大大降低因人为因素造成的系统断电，同时降低维护人员的工作强度，节省企业人力成本。