

# 赛达蓄电池ST12-65 12V65AH免维护蓄电池市场报价

产品名称	赛达蓄电池ST12-65 12V65AH免维护蓄电池市场报价
公司名称	北京恒泰鑫隆科技有限公司
价格	350.00/台
规格参数	品牌:赛达 型号:ST12-65 适用/属性:UPS应急电源 太阳能等
公司地址	北京市海淀区上地十街辉煌大厦
联系电话	400-0887107 13552566772

## 产品详情

- 1、加强日常的巡视、保护、查看设备有无告警、有无异味、有无异常响声，查看接头有无松动发热现象、散热扇工作是否正常、设备各种指示是否正常、发现问题及时解决。
- 2、蓄电池放电操作中，如选用蓄电池脱机运用假负载放电，不只装配繁琐，事后还需装配设备再充电。为确保电池放电试验的安全有用，既能发现问题又能确保供电安全牢靠，这里引荐一种直接利用负载对电池放电的办法：即关断UPS电源沟通输入开关让蓄电池放电。
- 3、因为UPS电源多用于重要的网络通信等体系中，负载改变起伏不大，所以用负载直接放电，其放电电流也基本不变，这样就可根据蓄电池的电压状况和放电状况确定放电终止电压，算出放电时间，以后每季度的放电都与此相比较，并从中发现问题及时排除。

以上就是蓄电池寿数和蓄电池对UPS电源寿数的影响。蓄电池自身影响寿数的因子有温度、压力、放电深度、充电程度、充电电压和放电率。要延伸电池组的运用寿数不但在保护运用上要注意，而且在挑选时就应充分考虑负载特性及大小。不要长期使电池处于过度轻载运转，以免电池放电电流过小导致电池作废。

**蓄电池的使用环境** 避免将电池与金属容器直接接触，应采用防酸和阻热材料，否则会引起冒烟或燃烧。使用指定的充电器在指定的条件下充电，否则可能会引起电池过热、放气、泄漏、燃烧或破裂。不要将电池安装在密封的设备里，否则可能会使设备破裂。将电池使用在医护设备中时，请安装主电源外的后备电源，以免主电源失效引起伤害。将电池放在远离能产生火花设备的地方，否则火花可能会引起电池冒烟或破裂。不要将电池放在热源附近（如变压器），否则会引起电池过热、泄漏、燃烧或破裂。应用中电池数目超过一只时，请确保电池规格及参数完全一致，尽可能选取统一品牌统一批次。确保电池间连接无误，且与充电器或负载连接无误，否则会引起电池破裂、燃烧或电池损害，某些情况下还会伤人。电池一般较重，特别注意别让电池砸在脚上。电池的指定使用范围如下。超出此

范围可能会引起电池损害。电池的正常操作范围为：77.F ( 25

电池放电后（装在设备中）：5.F到122.F(-15 到50 ) 充电后：32.F到104.F(0 到40 ) 储存中：5.F到104.F (-15 到40 ) 不要将装在机车上的电池放在高温下、直射阳光中、火炉或火前，否则可能会造成电池泄漏、起火或破裂。 不要在充满灰尘的地方使用电池，可能会引起电池短路

影响电池使用寿命的因素有以下几点：安装、温度、充放电电流、充电电压、放电深度和长期充电等。1 ) 电池安装电池应尽可能安装在清洁、阴凉、通风、干燥的地方，并要避免受到阳光、加热器或其他辐射热源的影响。电池应正立放置,不可倾斜角度。每个电池间端子连接要牢固。2 ) 环境温度环境温度对电池的影响较大，环境温度过高，会使电池过充电产生气体，环境温度过低，则会使电池充电不足，这都会响电池的使用寿命。山特UPS浮充电电压值也是按此温度来设定的。3 ) 充放电电流电池充放电电流一般以C来表示，C的实际值与电池容量有关。举例来讲，如果是100AH的电池：C = 100A。4 ) 充电电压由于UPS电池属于备用工作方式，市电正常情况下处于充电状态，只有停电时才会放电。为延长电池的使用寿命，UPS的充电器一般采用恒压限流的方式控制，电池充满后即转为浮充状态，每节浮充电压设置为13.7V左右。